خِيْدُ الْمُنْدُنِينِ الْمُنْدِينِ الْمُنْدِينِ الْمُنْدِينِ الْمُنْدِينِ الْمُنْدِينِ الْمُنْدِينِ

عفد المتنافسي المنطق

﴿ تأليف ﴾

ملتزم الطبع الفاضل ذو الايادى العظيمة والمواهب الجليله الشيخ عبد الرحمن بن الشيخ عبد العزيز علي آل ابراهيم ﴾ زاده الله رغبة في الحير ونشر العلم

PC 11 x 25

حقوق الطبع محفوظه من كي ك

(الطبعة الاولى)

طبع بمطبعة المنار بشا رعمصر القديمة « في القاهرة » سنة ١٣٣٠ هـ ق ــ ١٣٩١ ش هـ



اللهم ياجاعل المنطق آلة ابيان ما يختلج من المعاني في الجنان، وواضع الميزان لنعصم مراعاته عن الخسار وعن الطغيان، نحمدك على ما الهمتنا من التصديق باستحالة يصور ذاتك، وارشد تنا الى الاذعان بامتناع قياس حادث صفات مخلوقاتك على قديم صفاتك،

والصلاة والسلام على الجوهر الذي هو جنس الاجناس العالي، والمبدأ الفياض على كلمقدم وتالي، سيديا ومولانا محمد الذي هدانا الى الدين القويم بدلالته، واقام ألحجة البالغة والبرهان المبين على صدق رسالته ، وعلى آله المدلين بجميع النسب الموصلة الى استيداع اسراره، والاقار المنعكسة الى مراثي هيا كلهم الطاهرة لوامع انواره ، وعلى اصحابه الذين رسموا بحد الحسام انواع الاشكال في اشباح الجاحدين، وعلى التابعين لهم باحسان إلى يوم الدين ،

﴿ أَمَّا بَعْدُ ﴾ فهذه تعليقات بين البسط والاختصار ، ونقريرات ينجلي بها صدأ الشك عن نواظر الافكار ، وضعتها على منظومتي المسهاة نظام المنطق ، وسميتها (تحفة المحقق ، بشرح نظام المنطق) كتبتها تميما

للفائدة بذكر ما لم يذكر فيها من مهم الامثلة ، وتفسير ما يحتاج الى التأمل من بعض المعاني المشكلة ، وزيادة بعض ما تدعو الحاجة اليه من المسائل ، وايضاح ما لبعض الضوابط والاحكام من العلل والدلائل ، وكنت اود ال اكتب عليها شرحاً متكفلا ببيان مقاصدها ، ملتزما بتكميل فوائدها، أنعرض فيه لغوامض الإعراب والتقدير، وابين فيه اسباب التقديم والتأخير ، واستطرد الى ذكر ما اشتمل عليه النظمين اللطابِّف الآدبية ، واكشف قناع الخفاء عن ما فيه من النكت العربية ، فكان الصارف عن ذلك قصور الباع والاطلاع، وضيق الوقت عن الاتيان من ذلك بالمستطاع ، على ان الأغراض مختلفة في اقتناء أنواع نفائس الرغائب ، والا موية متغايرة في الغرام بعرائس المطالب، هوى ناقتى خلفى وقدامى الهوى واني وإياها لمختلفات فلربما استثقل طالب الدر تنقيته من بين اليواقيت ، وعز على مريد العنبر تمييزه من المسك الفتيت ، ولما انحلت عرى العزم عن الشرح على المنهج المذكور، امتطيت نجيب قاعدة «الميسور لا يسقط بالمعسور» وشرعت في ذلك مقتصرا على ذكر المباحث الميزانيه ، معتمدا على المعونة الربانيه ، حَمْدًا لمَنْصَوّر أَشْكَالَ الأُمَّمْ وركب العقْلَ لإِنْتَاجِ الحِكُمْ وَعَرَّفَ الإِنْسَانَ فَصَلِّ الْقُول في جَكُم قضايًا الحاديثِ الْمُؤلِّفِ وَصِيّبُ الصّـلاةِ وَٱلتَّسْلِيمِ ينهال بالإكرام والتّعظيم عَلَىٰضَريح جَوْهَر ٱلأُكُوَانَ مَنْ جَاءَ بالدُّجُّـة وَٱلْبُرهَان وَآلِصَّحْبِ أَهْلِ الْمُجْدِ وَالْمَنَاقِبِ مُحَمَدً وَآلِهِ الأَطَائِبِ

في الخطبة براعة الاستهلال ، والتوجيه البديمي ببعض مصطلحات الفن ، بألفاظ يكثر بها التمثيل لدى اهله كما ستراها

وَبَنْ لَا لَمُنْطِقُ مَعَيَارُ الْعُلُومِ تَجْلَى بِهِ عَنْ نَيِّرِ الْهَكْرِ ٱلنَّيُومِ لَيْ لِللَّارِي بِهِ أَ قُوى سَنَن نَعَمْ وَبِاللَّوَّةِ فِي ذَا الْهَنِّ عَنْ يَبِينُ لِلسَّارِي بِهِ أَ قُوى سَنَن نَعَمْ وَبِاللَّوَّةِ فِي ذَا الْهَنِّ عَنْ عَيْمَ لِلسَّارِي بِهِ أَ قُوى سَنَن نَعَمْ وَبِاللَّهُ فَي اللَّهُ فَعُ الشَّبَةُ فَي اللَّهُ اللَّهُ فَعُ اللَّهُ فَعُ اللَّهُ فَي اللَّهُ الللللَّهُ اللَّهُ اللللِّهُ الللللَّهُ اللَّهُ الللللَّهُ الللللَّهُ الللللِّهُ الللللَّهُ اللللللَّهُ اللللللِّهُ اللللللِّهُ الللللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ اللللللِّهُ الللللللِّهُ اللللللِّهُ اللللللِّهُ الللللللِّهُ اللللللِّهُ اللللللِّهُ اللللللِّهُ الللللِيلِي الللللِّهُ الللللْمُ اللللللْمُ الللللْمُ الللللِّهُ الللللْمُ اللللللِّهُ اللللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ اللللللْمُ الللللْمُ اللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ اللللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ اللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ اللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ اللللللْمُ اللللْمُ الللللْمُ اللللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ اللللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ الللللْمُ اللللْمُ الللللْمُ اللللْمُ

اعلم ان المنطق معيار النظر والاعتبار، وميزان البحث والافتكار، وصيقل الذهن، ومشحذة القوة المفكرة من العقل، وبه تنقشع عن نير الفكر غيوم الوهم والخيال، ويبين به مستقيم سنن التعرف والاستدلال، وهو بالنسبة الى الا دلة العقلية كالعروض بالنسبة الى الشعر، والنحو بالاضافة الى الاعراب، فكما لا يعرف الا بميزان العروض منزحف بالاضافة الى الاعراب، فكما لا يعرف الا بميزان العروض منزحف الشعر من موزونه، ولا يميز الا بعلم النحو معرب الكلام من ملحونه، فكذلك لا يفرق الا بالمنطق بين فاسد الدليل وقويمه، وصحيحه وسقيمه، فكذلك لا يفرق الا بالمنطق بين فاسد الدليل وقويمه، وصحيحه وسقيمه، فكذلك لا يفرق الا بالمنطق بين فاسد الدليل وقويمه، وصحيحه وسقيمه، ولا يتقدر بهذا الميزان، فاعلم أنه فاسد العيار، غير مأمون الغوائل والاغرار. انتهى

ولا يذهب عنك أنه منقسم إلى قسمين . . قسم خلا عن الفلسفة كالمذكور في هذه المنظومة . . وقسم لم يخل عنها . والثاني هو محل الخلاف ، والأول لاخلاف في جواز الاشتغال به ، بل هو كما قال العلامة الحفناوي وغيره : فرض كفاية . لان تحرير العقائد الاسلامية ودفع الشكوك والشبه عنها واجب على سبيل فرض الكفاية وذلك مما

يتوقف على القوة في هذا الفن « وما يترتب عليه الواجب واجب » وقيلَ مَنْ لَمْ يَعْرِفِ المَنْطَقَ لَمْ

يُوثَقُ بِهِ إِذْ بِأَلْخَطَاء يُتَّهُمْ

التعبيرهنا بقيل ليس للتضعيف بل لمجرد العزو، وصاحب هذه المقالة هو الامام ابوحامد الغزالي قدس سره، ونص مقالته كما نقلها شيخ الاسلام زكريا الا نصاري في شرحه على متن «إيساغوجي»: من لا معرفة له بالمنطق لا ثقة بعلمه ولا يتلقى منه بالقبول لكونه خاليا عن الادلة العقلية التي تستفاد من هذا الفن»

تَنَافُسا في ذَلكَ الفَنّ ٱلحَسنُ وَقَدْرَأُ يْتُمُنْ بَنِي هَذَا ٱلزَّمن فَعَنَّ لِي إِسْعَافُ كُلُّ مُبْتَدِي فِي رَغْبَة فِي نَيْلُ هَذَا المَّقْصِد ويَفْكُ أَسْتَعْمَالُهُ لرَائده بنَظْم مَا يَلْزَمُ منْ قواعــده القواعد جمعقاعدةوهي والضابط: الامر الكلي المنطبق على جميع جزئياته بَادرة المَعْنَى الى ٱلأَفْهَامِ في نُبْذَةٍ رَائقة ٱلنّظام آَثَرُتُ بَسْطهَا مَعَ أَلبيان على اختصار غامض المعانى وشختُ مَتْنَهَا بِذَكِّ الأَمْثُلُهُ حتى تكأون للمرّام موصلة ولى بمُسْدي آلفضْل مُنتَهِى الأَمَلَ فإنهُ أجلُ من تكرَّماً وان يَعْمُ تَفْعُهَا وَيَعْظُمَا

في الخطبة براعة الاستهلال ، والتوجيه البديمي بعض مصطلحات الفن ، بألفاظ يكثر بها التمثيل لدى اهله كما ستراها

وَ إِنْ لَا لَهُ فَا لَمَنْطِقُ مَعِيَارُ الْعُلُومِ فَيُخَلَى بِهِ عَنْ نَيِّرِ الْهَكُرِ ٱلنَّيُومِ

يَبِينُ لِلسَّارِي بِهِ أَنْوَى سَنَنَ نَعَمْ وَبِالْقُوَّةِ فِي ذَا الْهَنِّ عَنْ

يَبِينُ لِلسَّارِي بِهِ أَنْوَى سَنَنَ نَعَمْ وَبِالْقُوَّةِ فِي ذَا الْهَنِّ عَنْ

عَمَّا يُدِ ٱلْإِسْلَامِ ثَدْ فَعُ الشَّبَةُ فَيْ الشَّبَةُ فَيْ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ مَرْتَبِهُ فَيْ اللَّهُ اللَّلَهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّ

اعلم ان المنطق معيار النظر والاعتبار، وميزان البحث والافتكار، وصيقل الذهن، ومشحدة القوة المفكرة من العقل، وبه تنقشع عن نير الفكر غيوم الوهم والخيال، ويبين به مستقيم سنن التعرف والاستدلال، وهو بالنسبة الى الا دلة العقلية كالعروض بالنسبة الى الشعر، والنحو بالاضافة الى الاعراب، فكها لا يعرف الا بميزان العروض منزحف بالاضافة الى الاعراب، فكها لا يعرف الا بميزان العروض منزحف الشعر من موزونه، ولا يميز الا بعلم النحو معرب الكلام من ملحونه، فكذلك لا يفرق الا بالمنطق بين فاسد الدليل وقويمه، وصحيحه وسقيمه، فكذلك لا يفرق الا بالمنطق بين فاسد الدليل وقويمه، وصحيحه وسقيمه، ولا يتقدر بهذا الميزان، فاعلم انه فاسد العيار، غير مأمون الفوائل والاغرار. انتهى

ولا يذهب عنك أنه منقسم إلى قسمين . . قسم خلا عن الفلسفة كالمذكور في هده المنظومة . . وقسم لم يخل عنها . والثاني هو محل الخلاف ، والأول لاخلاف في جواز الاشتغال به ، بل هو كما قال العلامة الحفناوي وغيره : فرض كفاية . لان تحرير العقائد الاسلامية ودفع الشكوك والشبه عنها واجب على سبيل فرض الكفاية وذلك مما

يتوقف على القوة في هذا الفن ﴿ وَمَا يَتَرْتُبُ عَلَيْهُ الْوَاجِبُ وَاجِبُ ﴾ وَقِيلَ مَنْ لَمْ يَعْرِفِ المَنْطَقَ لَمْ يُوثَقُ بِهِ إِذْ بِٱلْخَطَّاءِ يُتَّهُمْ

التمييرهنا بقيل ليس للتضعيف بل لمجر دالعزو، وصاحب هذه المقالة هو الامام ابوحامد الغزالي قدس سره ، ونص مقالته كما نقلها شيخ الاسلام زكريا الا نصاري في شرحه على متن « إيساغوجي » : من لا معرفة له بالمنطق لا ثقة بملمه ولا يتلقى منه بالقبول لكونه خاليا عن الادلة العقلية التي تستفاد من هذا الفن »

تَنَافُسًا في ذَلِكَ الفَنَّ ٱلحَسَنُ وَقَدُورًا يُتُمِنُ بَنِي هَذَا ٱلزَّمَن ذِي رَغْبَةٍ فِي نَيْلُ هَذَا المَقْصِدِ فَمَنَّ لِي إِسْعَافُ كُلِّ مُبْتَدِي وَيَغْلُثُ أَسْتَعْمَالُهُ لَرَائدِهِ

فَإِنَّهُ أَجَلُّ مَن تَكُرُّمَا

بنَظْم مَا يَلْزَمُ منْ قَوَاعِــده القواعد جمع قاعدة وهي والضابط: الامر الكلي المنطبق على جميع جزئياته في نُبْذَةٍ رَائقَةِ ٱلنّظام بَادِرَةِ المَعْنَى اليَ ٱلأَفْهَام على آختصار غَامض المَعَاني حتى تَكُونَ للمَرَام مُوصِلة في أَنْ يُثْبِنِي عَلِي هَـٰذَا ٱلعَمَلِ

آَثَرَتُ بَسْطَهَا مَعَ ٱلبَيَانِ وَشَيْخَتُ مَتَنَهَا بِذَكُرِ الأَمْثُلُهُ وَلِي بُمُسْدِي ٱلفضْلِ مُنْتَهِي الأُمَلِ وان يَعُمَّ تَفْنُهَا وَيَعْظُمَا

مقلمت

القدمة عبارة عما يترتب على معرفته الشروع في العلم . والعلم هنا هو حقيقة الادراكات ـ لكن يُضطر هنا في تعليم الادراكات وتفهيمها الى مايينها وهو المعلومات والالفاظ ، فلهذا تطلق المقدمة عليها مجازا لشدة ارتباط الالفاظ بالمعاني ، وهي في هذا الفن : ذكر تعريف العلم وتقسيمه الى التصور والتصديق ، وتقسيم كل منهما الى البديهي والنظري، وتعريف النظر والفكر ، وبيان الحاجة الى المنطق ، وتعبين حده وموضوعه وفائدته وغايته كما ستراه

أَنْهُمْ أَلْإِذْرَاكُ وَهُوَ يُرْسَمُ بِأَنَّهُ الصَّوْرَةُ ذُو تَرْتَسِمُ فِي الْمَقْلِ مِنْ شَيءٍ وَهَذَا قُسما إِلَى تَصَوَّرٍ وَتَصديقٍ فَمَا يَكُونُ إِذْعَانَا بِنِسْبَةَ الْخَبَر إِيجَابا أَوْسَلْبالَدَى الْمَقْلِ حَضَر وَهُو الدُكُمُ أَيْضَافَهُمَا فَذَلِكَ التَّصْدِيقُ قَالَ الحَكُما لاَ الْفَخْرُ وَهُو الدُكُمُ أَيْضَافَهُمَا وَدُفَانِ وَالتَّصَوَّرُ السَّاذَجُ مَا سَوَاهُ فَالإِدْرَاكُ جِنْسُ لَهُمَا رِدْفَانِ وَالتَّصَوَّرُ السَّاذَجُ مَا سَوَاهُ فَالإِدْرَاكُ جِنْسُ لَهُمَا

العلم هو الصورة الحاصلة بمعنى المرتسمة من الشيء عند العقل فهو مرادف للادراك، والمراد بالصورة الصورة الناشئة المنتزعة من الشيء سواء كانت له أم لم تكن، والمراد بالعقل هنا مايرادف النفس الناطقة، وهو جوهر مجرد عن المادة في ذاته لافي فعله، ومعنى التجرد فيه أنه ليس قابلا للاشارة الحسية لا اصالة كالصورة ـ ولا تبعا ـ كالهيولي . اما في افعاله من التدبير والتصرف فمشروط فيه مقارنة المادة، وليس المراد

مايرادف الملك ولاغيره من الماني . فان قيل : يخرج عن تعريف العلم علم البارئ سبحانه وتعالى . قلنا : لا بأس بخروجه ـ لان المقصود هناهو تعريف علم البشر الحادث بقرينة ان المبحوث عنه هو العلم البكاسب والمكتسب ، والمنقسم الى التصور والتصديق ، والى البديهي والنظري ، وعلم البارئ منزه عن جميع ذلك . وتعميم قواعد الفن أنما هو بحسب الحاجة ، وهذا التخصيص لا ينافي التعميم المقصود ، وأنما ينافي مطلق التعميم وهو غير مقصود فلا محذور .

ثم العلم ينقسم الى قسمين: تصديق وتصور ساذج — فان كانت الصورة الحاصلة لدى العقل من شيء اذعاناً واعتقاداً لنسبة خبرية إنجابية كانت أو سلبية فهو التصديق. وان لم يكن كذلك فهو التصور الساذج والمراد بالساذج ان لايكون مع التصور حكم و إذعان بما مر ، بل يكون إدراكا مجرداً ،سواء كان إدراكا لامر واحد _كتصور زيد _ أو لا مور متعددة بدون نسبة _كتصور زيد وعمرو وبكر _ أو مع نسبة غير حكمية سواء كانت تامة _ كانسبة الانشائية في اضرب مثلا _ أو غير تامة _ كالنسبة النقبيدية في غلام زيد

ثم التصديق على رأي الحكماء بسيط، وتصور الطرفين والنسبة شرط فيه خارج عنه، والحكم نفس التصديق لاجزء منه، وهو على رأي الامام الرازي ومتابعيه مركب من مجموع التصورات الثلاثة والحكم، فالحكم عنده جزء من التصديق وبين الامرين فرق يظهر بالمثال ، فانا اذا تصورنا الانسان وحكمنا عليه بأنه كاتب اوليس بكانب فهمنا أمورأربعة: تصور الانسان المحكوم عليه، وتصور مفهوم السكاتب المحكوم به،

وتصورنسبة الكتابة الى الانسان من غير رابطة بينهما بنفي أو اثبات ، والرابع إدراك ان النسبة واقعة أو لاواقعة ، وهوالحكم وهذا هو التصديق نفسه عند الحكماء ، وجزء منه على رأي الامام (وقال الغزالي) العلم ينقسم الى العلم بذوات الاشياء كعلمك بالانسان والشجر والسماء وغير ذلك ويسمى هذا العلم تصورا ، والى العلم بنسبة هذه الذوات المتصورة بعضها الى بعض إما بالا يجاب أوالسلب كقولنا : الانسان حيوان ، أوالانسان ليس بحجر، فانك تفهم الانسان والحجر فهما تصورياً لذا تيهما ثم تحكم بأن أحدهما مسلوب عن الآخر أو ثابت له ، ويسمى هذا تصديقا لانه يتطرق اليه التصديق والتكذيب . انتهى

فَأَلَكُلُّ مِنْ كُلُّ مِنِ النَّوْعَيْنِ لَبْسَ الضَّرُورِيُّ الذَّ مِنْ النَّامَٰنِي عَنِ آكَتُسَابِهِ وَلَيْسَ النَّظَرِي أَلْمُحُوجَ الذَّ هِنِ إِلَى التَّفَكُرِ عَنِ آكَتُسَابِهِ وَلَيْسَ النَّظَرِي أَلْمُحُو جَ الذَّ هِنِ إِلَى التَّفَكُرِ بَعْضْ بَدِيهِيُّ وَبَعْضْ نَظَرِي بَلْ فِي كُلَّا التَّصَدِ يَقِ وَالتَّصَوُرِ بَعْضْ بِدِيهِيُّ وَبَعْضْ نَظَرِي

نتوقف معرفة التقسيم المذكور على معرفة البديهي والنظري، ولهذا اردف كلا منهما عايميزه. فالضروري مالا يحتاج في حصوله الى نظر حكتصور الوجود والشيء والحرارة والبرودة ، والتصديق بأن الحل أعظم من الجزء ، وان النار محرقة ، والشمس مشرقة والنظري ما يحتاج في حصوله الى نظر و كتصور حقيقة الملك والجان ، والتصديق بأن العالم حادث، والصانع موجود والوجدان من عن بجشم إيراد الادلة على ذلك اذا علمت ذلك فاعلم ان كل واحد من التصور والتصديق ليس ضروريا كله، وليس كسبيا كله ، بل البعض من كل منها ضروري لا بحتاج ضروريا كله، وليس كسبيا كله ، بل البعض من كل منها ضروري لا بحتاج

Å

في تحصيله الى نظر وفكر ، والبعض الآخر من كل منها نظري يمكن تحصيله من البعض الآخر الضروري . فظهر مما مر أن كلا من التصور والتصديق منقسم الي ضروري ونظري ، وأن كلامن الضروري والنظري منقسم الى تصور وتصديق

وَالفِّكْرُ تَنْ يَبِبُ أُمُورٍ عُلِمْتَ فِي الذِّيمَٰنِ كَي تُدْرَى امُورْجُهُلِّتْ

الفكر هو ترتيب أمور معلومة اي حاصلة عند العقل ليتوصل بذلك الترتيب الى امور مجهولة ، يمنى ان الوجه المطلوب منها مجهول ، لا أنها مجهولة من جميع الوجوه، لان طلب المجهول المطلق محال بالضرورة ، مثال ذلك اذا حاولنا تحصيل معرفة الانسان رتبنا الامور المعلومة لنا وهي الحيوان والناطق ، بان جعلناهما بحيث يطلق عليهما اسم الواحد باننسبة القبهدية بينهما حتى يتأدى الذهن منه الى تصور الانسان. وكما اذا حاولنا التصديق بحدوث العالم وسطنا المتغيريين طرفي المطلوب. لآنا قد عرفنا تغير العالم وعرفنا حــدوث المتغير وحكمنا بان العالم متغير واز كل متغير حادث _ فحصل لنا التصديق بأن العالم حادث . والمراد بالمعلومة هنا ما حصل تصورها في العقل عند المرتب، ليشمل التعريف اليقينيات ـكما مر مثاله ـ والظنيات والجهليات كقولنا في الظني : هــذا الحائط ينتثر منه التراب وكلحائط ينتثر منه التراب ينهدم فهذا الحائط ينهدم، واما في الجهلي فكها اذا قيل: العالم مستغن عن المؤثر وكل مستغن عن المؤثر قديم فالعالم تديم، وأنما اعتبر الجهل في المطلوب لأن استملام المعلوم تحصيل حاصل

وَذَلِكَ ٱلتَّرْتِيبُ لَيْسَ دَائِمًا لَأَنْ يَكُونَ صَائِبًا مُلاَزِمًا اللهِ الله

الترتيب المذكور لا يلزم ان يكون دائما صائبا بدليل ان العقلاء يناقض بعضهم بعضاً في مقتضى افحاره ، فمن واحد يتأدى بفكره الى التصديق بجدوث العالم مثلا ، ومن آخر يتأدى به الى النصديق بقدمه . بل الانسان الواحد ربما يناقض نفسه بحسب وقتي فكره ، وأحدا فكرين خطأ لا محالة ، فلا بد من قاعدة كلية لوروعيت لم يقم الحطأ في الفكر

وهي المنطق فلحتيج والحال بهاتيك الدينة لوضع قانُون يُفيدُ المعرف فاحتيج والحال بهاتيك الدينة لوضع قانُون يُفيدُ المعرف يتقل بطُرُق اكتساب علم ما جُول من الفَّرُوري وكيف ينتقل فيع م الفكر من الوَّوع في وهد ق الخطاء مهما رُرعي وَذَلك القانُونُ علم المنطق به الحجا عن العضيض يرتي عيث كان الحال كا علمت من ان انفكر لا يلازم الصواب بدليل ما ذكر من مناقضة افكار العقلاء ، فالحاجة ماسة الى وضع قانون (اي امركلي منطبق على جميع جزئياته لتعرف احكامها منه) فيد ذلك القانون معرفة طرق اكتساب النظريات التصورية والتصديقية من ضرورياتها حتى يكون الاكتساب معتبرا فتنتج منه الاحاطة بالافكار الصحيحة والفاسدة الواقعة في تلك الطرق حتى يعرف منه بان كل نظري باي طريق اكتسب واي فكر هو صحيح واي فكر هو فاسد ، وذلك طريق اكتسب واي فكر هو صحيح واي فكر هو فاسد ، وذلك

القانون هو علم المنطق الذي يرتقي به العقل عن حضيض الحيرة ، ويهتدي به الفهم الى مناهج الصواب. فاحتياج الناس الى المنطق ليعصم عن الخطاء في انفكر ثابت بالمقدمات الثلاث المتقدمة _ الأولى ان العلم إما تصور اوتصديق _ الثانية آن كلاً منهما إما أن يحصل بلانظر اولا يحصل الابنظر الثائة ان النظر قد يقم فيه الخطاء ، فهذه المقدمات الثلاث تثبت احتياج الناس الى ذلك القارن

مِنْ حَاجَةٍ إِلَيْهِ أَنْ يُسْتَعْلَمَا وَلَيْسَ كُلُهُ بَديبيًّا فَمَا التفريع بالفاء واقع على المنفي لا على النفى كما سيأني ما يوضحه قريباً بذَلكَ ٱلدُّورُ أُو النَّسَلْسُلُ وَلَيْسَ كَسْبِيًّا وَإِلًّا يَحْصُلُ فَى أُوَّلِ الْأَشْكَالِ حِينَ نُظْمَا بَلْ بَعْضُ ٱلْأَجْ آاءِ بَدِيهِي كُمَّا منَ العُرُوريِّ بِقَرْتِيبِ المَوَادُ وَٱلْبَعِضُ مُنْهَا نَظَرِيُّ مُسْتَفَادُ كَسايْرِ الأَشْكَالِ إَذْ نُسْتَنتَجُ فَذَاكَ مِنْ أُوَّلَهَا مُسْتَخْرَجَ انما ذكر القوم هنا بحث كون المنطق ليس بديهياً ولا كسبيا لما عورضوا به في بيان الحاجة الى المنطق في اكتساب العلوم النظرية من ان المنطق بديهي والبديهي لا حاجة الى تعلمه إذ لو لم يكن بديهياً لكان نظرياً فيحتاج في تحصيله الى قانون آخر ولا يمكن ان يكون نفس ذلك القانون الأول لامتناع تحصيل الشيء من نفسه وذلك القانون الثاني محتاج الى قانون ثالث ومكذا . فان وجدنا في ساسلة الأكتساب ما يفتقر الى ما لا يفتقر اليه لزم الدور ، ران لم يوجــد لزم التسلسل الى ما لا نهاية له وهما محالان. وتقرير الجواب عن ذلك هو ما في المتن من ان المنطق لبس جميع اجزائه بديها وإلا لم يحتج الى تعلمه كا ذكر المعترض ولا بجميع اجزائه كسبيا وإلا لزم الدور أو النسلسل كذلك، بل بعض اجزائه يديعي كالشكل الاول، وبعضها نظري كسائر الاشكال، والبعض النظري مستفاد من البعض البديعي بطريق ضروري كما يكتسب غير البين من الاشكال الاربعة من البين منها بطريق بين بترتيب مقدماته كالخلف والافتراض والعكس على مايأتي بيانه، فلا يلزم حينئذ الاستفناء عن تعلمه ولا الدور أو التسلسل كما يذكر المترضون على أن الممارضة المذكورة لاتدل الاعلى الاستفناء عن تعلم المنطق، والاستفاء عن تعلم المنطق، والاستفاء عن تعلم لليناقض الاحتياج اليه اذ لا يبعد أن لا يحتاج الى تعلم المنطق لكونه ضروريا مجميع أجزائه، أو يكون معلوما بثيء آخر وتكون الحاجة ماسة ألى نفسه في محصيل العلوم النظرية

وَوَاضِحُ تَعْرِيفُهُ وَنَايَتُهُ مِمَّا ذَكَرْتُ وَكَذَا فَاثِدَتُهُ

تعريف للنطق وغايته وفائدته معلومات مما سبق، ولنزدها ايضاحا. اما رسمه فانه آلة قانونية تعصم مراعاتها الذهن عن الخطإ في الفكر فالآلة عنزلة الجنس، والقانونية عنزلة الفصل مخرج لآلات ارباب الصنائع الجزئية، وقوطم: تعصم مراعاتها الذهن عن الخطإ في الفكر يخرج العلوم القانونية التي لا تعصم مراعاتهاعن الضلال في الفكر بل في المقال مثلا كعلوم العربية. وانما كان المنطق آلة لانه واسطة بين القوة العاقلة والمطالب التكسبية في الاكتساب، وانما كان قانونا لان مسائله العاقلة منطبقة على سأئر عزئياتها، كما اذا عرفنا ان السالبة الضرورية قوانين كلية منطبقة على سأئر عزئياتها، كما اذا عرفنا ان السالبة الضرورية

تنعكس الى سالبة دائمة عرفنا منه ان قولنا: لاشيء من الانسان بحجر بالضرورة ، ينعكس الى قولنا لاشيء من الحجر بانسان دائما. وانما قالوا: تعصم مراعاتها عن الخطاء، ولم يقولوا: تعصم عن الخطاء، لان المنطق نفسه لا يعصم عن الخطاء في الفكر ، وإلا لم يعرض للمنطقي خطاء أصلاً وليس كذلك لانه ربما يخطئ لا همال الآلة ، وغايته العصمة عن ذلك الخطاء. واما فائدته فهي الاحتراز عن الخطاء في الفكر بجعل الصحيح فاسدًا وعكسه

مَوْضُوعُهُ ۚ قَالُوا هُوَ ٱلْمَعْلُومَاتُ تَصَوَّرِيَّاتٌ وَنَصَدِيقِيَّاتُ مِنْ عَنْ أَلَوْ مَا كَانَ مِنْهُ يُجْهَلُ مِنْ حَيْثُ أَلَّ قِينَم بُوصِلُ مِنْهَا إِلَى مَا كَانَ مِنْهُ يُجْهَلُ كَالَجَثُ عَنْ جَنْسُ وَقَدْ أَلَا عَامُ اللَّهُ عَنْ جَنْسُ وَقَدْ أَلَا عَامُ اللَّهُ عَنْ جَنْسُ عَلَيْهُما لَكُونُ مُوصِلًا إِلَى فَصَوْرِي النَّوْعِ حَيْثُ جُهُلا كَيْفَ لِكَمْ يَنْ مَا لَا يَعْ عَيْثُ جُهُلا وَالْخَبَرَينَ كَيْفَ تَأْلِيْهُما حَيْقُ مَنْهُما حَتَّى نَرَى النَّافِع حَيْثُ جُهُلا وَالْخَبَرَينَ كَيْفَ تَأْلِيْهُما حَتَّى نَرَى النَّافِع مَيْهُما وَالْخَبَرَينَ كَيْفَ تَأْلِيْهُما حَتَّى نَرَى النَّالِثُ بُدُرَى مِنْهُما وَالْخَبَرَينَ كَيْفَ تَأْلِيْهُما حَتَّى نَرَى النَّالِثُ بُدُرَى مِنْهُما وَالْخَبَرَينَ كَيْفَ تَأْلِيْهُما حَتَى نَرَى النَّالِثُ بُدُرَى مِنْهُما وَالْخَبَرَينَ كَيْفَ تَأْلِيْهُما حَتَى نَرَى النَّالِثُ بُدُرَى مِنْهُما وَالْخَبَرَينَ كَيْفَ تَأْلِيقُهُما حَتَى نَرَى النَّالِثُ بُدُرَى مِنْهُما وَالْخَبَرَينَ كَيْفَ تَأْلِيْهُمَا وَالْخَبَرَينَ عَلَيْهِ اللّهُ الْمَالِقُ بُدُونَ وَعِلْمُ الْمَالِقُ بَيْلًا لَيْفَالِهُ اللّهُ اللّهُ

اعلم ان موضوع المنطق أخص من مطلق الموضوع ، والعلم بالخاص متوقف على العلم بالعام ، فينبني اولا معرفة موضوع العلم ليعلم موضوع المنطق. فموضوع كل علم ماييت في ذلك العلم عن عوارضه الذاتية _كبدن الانسان لعلم الطب ، فانه باحث عن عوارضه من الصحة والمرض وكافعال المكلفين لعلم الفقه لان الفقيه يبحث عنها من حيث الحل والحرمة والصحة والفساد _ وكالادلة السمعية لعلم أصول الفقه لان الاصولي يحث عنها من حيث استنباط الاحكام الشرعية منها . والعرض الذاتي هو ما يعرض للشيء اما اولا وبالذات _ كالتعجب اللاحق للانسان من حيث انه انسان ، او يلحق الشيء لجزئه _ كالحركة بالارلحة اللاحقة للانسان

بواسطة انه حيوان وهو جزء الانسان . واما بواسطة امر خارج مساو لذلك الشيء _كالضحك الذي يعرض حقيقة للمتعجب بالفعل المساوي للانسان، ثم ينسب عروضه للانسان بواسطة العرض الذي هوالتعجب مجازا، واما مايلحق الشيء بواسطة امراخص كلحوق الضحك للحيوان ككونه انساناً أو بواسطة امر خارج اعم -كلحوق الحركة للابيض لانه جسم ، او بواسطة امر مباين ـ كمروض اللون للجسم بواسطة السطح فلايسمى عرضا ذاتيا بل غريبا وسيأني لهذا مزيد بيان في الخاتمة ان شاءالله. اذا علم هذا فموضوعُ المطق هو المعلومات التصورية والتصديقية لكن لا مطلقا بل كما ذكر في المتن اله من حيث كونه اي المعلوم موصلا الى مجهول تصوري او تصديقي إما ايصالا قريباً كالحدد والرسم ، كما يعث عن الجسم - كالحيوان _ والفصل كالناطق _ وهما معلومان تصوريان من حيث أنهما كيف يركبان ايوصل المجموع الى مجهول تصوري كالانسان، وكما يبحث عن القضايا المتعددة كقوانا: العالم متغير وكل متغير حادث ، وهما معلومان تصديقيان من حيث أنهما كيف يركبان ، فيصير المجموع قياساً موصلاً الى مجهول تصديقي — كالعالم حادث — وكالاستقراء والتمثيل، أو أيصالاً بعيدا ككون التصورات كلية أو جزوية ذاتية او عرضية وجنساً او فصلا، فان مجرد امرمن هذه الامور لا يوصل الى التصور ما لم ينضم اليه امر آخر، فاذا ضم اليه يحصل منهما الحد والرسم ، وككون المعلوم التصديقي قضية او عكس قضية اونقيض قضية ، فأنها ما لم تنضم اليها ضميمة لا توصل الى التصديق ، او ايصالا أبعدكما في البحث عن التصورات من كونها موضوعات ومحمولات

فانها لا توصل الى التصديق إلا اذا انضم اليها امر آخر تحصل منه القضية ، ثم ينضم اليها امر آخر حتى يحصل القياس او الاستقراء او التمثيل. والما قيد البحث عن المعلومات التصورية والتصديقية بحيثية الايصال الى آخره ليخرج البحث عنها من غير تلك الحيثية ككونها موجودة أو غير موجودة أو جواهر أو اعراضا مطابقة للمعنى أو لا ، وليخرج البحث ايضا عما لا يوصل الى مجهول تصوري كالامور الجزئية المعلومة - نحو زيد وعمرو - اوتصديقي كقولنا: النار حارة ، فان البحث بهذه الحيثيات ليس من وظائف المنطقي ولا ينظر فيه

وَذَ الَّ تَوْلُ شَارِحُ إِنْ أَوْصَلاً إِلَى تُصُوُّرِ وَإِنْ أَدَّى الَّى مَطَالَ النَّصْدِيقِ فَهُوَ المُجَّة يُدرَى بذِّينِ وَاضِحَ المَحَجِه المملوم التصوري الموصل الى مجهول تصوري يسمى في اصطلاح المناطقة قولا شارحاومعرفا ،كالحيوان الماطق الموصل الى تصور الانسان، والمعلوم التصديقي الموصل الى مجهول تصديتي يسمى في اصطلاحهم حجة، كقولنا: العالم متنير ، وكل متغير حادث، الموصل الى التصديق بقولنا: العالم حادث وَالطَّبْعُ يَقْضِي السَّبْقَ لِلنَّصَوْرِ فَكَانَ بالتقديم في الوَضْعُ حَرِي إِذْ كُلُّ تَصْدِيقَ كَمَا تَدْ مَرَّ لا يَنْفَكُّ عَن تَصَوُّر وَالْعَكُسُ لا اللهِ لما كان التصور متقدما بالطبع على التصديق كانحريا بتقديمه في الوضع أي الذكر ، ايوافق الوضع الطبع ، ولهذا قدموا ذكر مباحث التصور _ كالكليات والتعريفات _ على مباحث التصديق _ كالقضايا والقياس والصناعات الخس _ ومعنى السبق بالطبع توقف المسبوق على السابق بحيث يحتاج اليه كاحتياج السكل الى جزئه والمشروط الى شرطه، ولا يكون علة تامة له يلزم من حصولها حصوله ، والتصوركذلك بالنسبة الي التصديق ، لـكن لما كان بيان المقدمة الثانية وهي انتفاء كون التصور علة تلمة للتصديق ظاهراً سكت عنه في المتن ، لان التصور لو كان علة تامة للتصديق للزم من كل تصور تصديق وبطلانه واضح ، واشار الى بيان القدمة الأولى بقوله « اذ كل تصديق الخ » أي لا يتحقق التصديق إلا بعد تحقق ثلاثة تصورات ،تصور المحكوم عليه وتصور المحكوم به ، وتصور النسبة. أذ لوجهل واحد من هذه الامور امتنع الحكم بالارتباط، وأذا امتنم الحكم بالارتباط امتنع تحقق التصديق . واعلم أنه لا يتوقف التصديق على تصوراً لمحكوم عليه وبه بالكنه ، لانا نحكم على الجسم المعين بانه شاغل للحيز مع جهلنا انه انسان أو فرس أو حمار ، وُكذانحكم على زيدبانه انسان مع أنا لانعرف من الانسان الا شيئا له الضحك أو التعجب ، لا يقال : لو كان التصديق غير متوقف على التصور بالكنه لزم ان يكون التصور بأي وجه كانكافيا في التصديق، وليسكذلك، الاترى انكاذا قلت: هذا الشيء متعجب ، وتصورت ذلك الشيء بأنه فرسلم يحصل التصديق، لانا نقول: از التصديق وان لم يتوقف على التصور بالكنه ، لكن ليس التصور بأي وجه كان كافيا في التصديق بل لابد في كل تصديق من نوع تصوريقتضيه الحكم ويلاَّمه ، كالتصديق بأذهذا الشيءضاحك فانه يتوقف على تصور انه أنسان ، لان هذا التصديق يقتضي ذلك ويستلزمه، لا تصور أنه فرس أو غيره مما هو مناف للضاحك ، وكذا التصديق بأنه ماش ، فانه يتوقف على تصور انه حيوان لاعلى تصور انه جاد. وقس علىذلك.

﴿ الدَّلاَ لَهُ اللَّفْظَيَّةُ الوَصْعِيَّةُ ﴾

من الواضح البين انه لاشغل للمنطق من حيث هومنطق بالالفاظ، لكن لما توقفت أفادة المماني واستفادتها على الالفاظ من حيث أنها دلائل المماني قدموا الكلام في الالة، وسيأتي تعريفها في المتن، وأنما قيدالدلالة في الترجمة باللفظية الوضعية لانها هي القصودة هنا لكون التقسيم الآتي أنما يجري فيها دون غيرها من بقية الدلالات

صيرُورَةُ الشَّيءِ بِحَالِ آزِمَا مِن عِلْمِنَا بِهِ إِذَا أَن تَعْلَمَا شَيْئًا سِوَاهُ سُمِيْتَ دَلاَلَهِ وَاوَّلُ الشَّبْئَبِنِ لاَ مَحَالَهِ هُوَ الدِّلِيلِ وَقُلِ المَدَّاوِلُ ثَانِيهِمَا وَإِنْ يَكُ الدَّلِيلُ هُوَ الدِّلِيلُ اللَّهُظِيَّةِ وَسَمِّما اللَّهُظِيَّةَ الوضَعِيَّةِ لَوضَعِيَّةً الوضَعِيَّة اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ الللللَّهُ الللللْهُ اللَّهُ اللللْهُ اللللْهُ الللللللْهُ الللللْهُ اللللْهُ الللللْهُ اللللْهُ اللللللْهُ الللللْهُ اللللْهُ اللللْهُ الللْهُ الللْهُ الللللْهُ الللللْهُ الللللْهُ الللللْهُ اللللْهُ الللللْهُ الللللْهُ اللللْهُ اللللْهُ الللللْهُ اللللْهُ اللللللْهُ اللللللْهُ الللْهُ الللللْهُ الللللْهُ الللللْهُ الللللللْهُ الللللللْهُ الللللْهُ الللللْهُ الللللْهُ الللللْهُ اللللْهُ الللللْهُ الللللْهُ اللللللْ

تمريفه مطلق الدلالة هوكون الشيُّ بحالة يلزم من العلم به إلعلم بشيء آخر ، والشيء الاول هو الدال ، والشيء الثاني هو المدلول

ثم ان كان الدليل لفظاً سميت الدلالة لفظية ، والافنير لفظية كدلالة الخطوط والعقود والاشارات والنصب ودلالة الاثر على المؤثر، والدلالة اللفظية ان كانت بجمل جاعل أي بوضع واضع فهي اللفظية الوضعية كدلالة الانسان على الحيوان الناطق وهي المقصودة هنا ، والوضع جمل اللفظ بازاء المعنى ، وان لم تكن بجمل جاعل فاما أن تكون بحسب اقتضاء الطبع كدلالة (اخ) على الوجع فطبعية ، فان طبع اللافظ يقتضي التلفظ بذلك

اللفظ عند عروض ألمني له اللذي يعمو الوجع ألولم تمكن كذلك فعقلية ، كدلالة اللفظ على وجود اللافظ ، وليش المواد بالنقلية ما يكون للمقل مدخط فيها والالكان جيع الدلالات عقلية ، بل مالا مدخل فيها لسوى النقل

الدلالة اللفظية الوضعية تنقسم الى الآنة أفستام، لأنها اما ال تكون على تملم مالوضع له اللفظ، وتسمى مطابقة ودلالة مطابقة للتطابق بين اللفظ والمعنى، كدلالة الانسان على الحيوال الناطق ، قان الانسان اتما يعل على الحيوان الناطق، أو تكون على جزء الحيوان الناطق، أو تكون على جزء الحيوان الناطق، أو تكون على جزء مأوضع له اللفظ، وتسمى تضمناً ودلالة تضمن لكون المداول في ضتن الموضوع له، كدلالة الانسان على واحد من الحيوان أوالناطق من شتن الحيوان أوالناطق من شتن الحيوم عنه والا كانت عجازا ، والا على الخيوع منه والا المنت عجازا ، والا على المجتوع منه والا المنت مطابقة، فكل واحد منها جزء ما وضع الأنسان ذاخل فيه ، كانت مطابقة الرائد الله كل وصف أخص على الوصف الإعمان أو تكون على أنر خارج عما وضع له اللفظ، وتسمى النزاماً ودلالة الذام، أو تكون على أنر خارج عما وضع له اللفظ، وتسمى النزاماً ودلالة الذام،

لَكُونِ الدَّلَالَةِ بِسِبِ اللِزُومِ الذَّهِ فِي يَكَدِلَالَةِ الْإِنْسَانِ عَلَى الْبَوَاجِكِ وَعَلَى قَابِل الدِّلْمِ وَصَنْعَةُ الْكَبَابَةِ ، فإنِ الْبَوْجِكُ والقَلِيلِيَّةِ الْمُذَكُورَةِ خَارِجَةً عن اللّهِ في المُوجِنُوعِ لَهِ قطم لَكَنِيْهِ لازمة لَه عَلَى مَاذِكُورُهُ الْمُكْثِرِ في كَتْبُهُمْ ولا مِنَاقَتُهَ فِي النّالِي

وَآغَيْبَرُوا فِي الْخَلِرِ جِ الْمَدلولِ حُصُولَهُ فِي الْنَهِنِ كَالدَّليلِ لَا لَوْنَهُ مُحَقَّقاً فِي الْخَارِ جِ حَيثُ الْدَّليلُ فِيهِ صَادِتاً يَجِي كَيْل لَكُونَهُ مُحَقَّقاً فِي الْخَارِ جِ حَيثُ الْدَّليلُ فِيهِ صَادِتاً الْمَن لَلْزُوم خَارِجاً أَثَن كَيْل مَا ذَلَّ الْعَي على الْبَصَر فَليسَ لِلْزُوم خَارِجاً أَثَن الْمُن لِلْزُوم خَارِجاً أَثَن

يشترط في دلالة الإلتزام ان يكون الخارج المدلول حاصلا في الذهن مِمْ حَمِلَ الدِالَ فِي الدَّهُنِّ ، أَي يَلزُّم مَن تَصُورِ الدِّليلُ فِي الدَّهُنَّ تَصُورِ المبلول والا لامتنع فهمه من اللفظ ، ولا يشترط كومه بحالة يلزم من تَجْمَقِ الدَّالَ فِي الْخَارِجِ تَحْمَقْبِهِ فِيهِ ، كَدَلِالَةِ المُلكَاتِ على الاعدام ، فان دلالة العمى على البصر مثلا باللزوم الذيهني بينها ، ولا ملازمة بينهما في الخارج أصلا، ولو جملِ اللزوم الخارجي شرطا لم تجقق دلالة الالتزام بدونه لامتناع تحقق المشروط بدون الشرط واللازم باطل فكذا الملزوم، لان الملكات مثلا تدل على اعدامها التزام أمم أن بينها مماندة في الجارج. (و تلخيس) ان اللوازم ثلاثة ، لازم ذهناً وخارجاً كالزوجية للأَنينِ ، ولإزم خارجاً فقط كسواد الغراب والزنجي ، ولازم ذهنيا فقط كلزوم البصر للبميء والمعتبد في دلالة الانتزام الذهني سواء كانو خارجاً أم لا ، والمعتبر المعتد به في التعريفات دلالة المطابقة والتضمن .اما دلالة الالتزام فلا تعتبر ، لان المدلول فيها غير محدود ولا محصور ، اذ لوازم الاشياء

ولوازم لوازمها لا تنضبط ولا تنحصر ، فلو اعتبرت لأدى الى ان يكون اللفظ معرفاً لما لايتناهي من المعاني وهو محال

وَتَلْزَمُ الْأُولَى الْآخِيرَ تَيْنِ إِذْ هُمَا لَهَا فَرَعَانِ وَالْعَكُسُ نُبِذْ

دلالة التضمن ودلالة الالتزام يستلزمان المطابقة، بدليل ان الدلالة الوضعية على جزء المسمى وعلى لازمه فرعان للدلالة على تمام المسمَّى، أي تابعان لما كما يعلم من تعريفهما ، ولأن القصد الاول من وضع الالفاظ هو المدلول المطابق، وكل تابع من حيث هو تابع لايوجد بدون المتبوع لترتبه عليمه ، فهما لا يوجدان بدون المطابقة ولا عكس ، أي ان دلالة المطابقة لاتستلزم التضمن ولا الإلتزام، اما الاول فلأنه قد يكونمسمي اللفظ بسيطاً لاجزء له كالوحدة والنقطة ، فانه يدل عليه بالمطابقة لانتفاء الجزء، واما الثاني فلجواز ان يكون للمسمى لازم بين يلزم من فهمه فهم المسمى، وحينتُــذ تَعقق دلالة المطابقة بدون الإّلنزام لعدم شرطه ولا يستلزم التضمن الالتزام ولا الالتزام التضمن ، لانه يجوز ان يكون للفظ معنى مركب لالازم له فيتحقق التضمن بدون الآلنزام، وان يكون له معنى بسيط له لازم فيتحقق الالتزام بدون التضمن ، فالاستلزام غير واقع في شيءمن الطرفين، وأنما لم يذكر هذا أعني عدم اللزوم بين التضمن والالتزام في المتن ، لان بيان عِـدم استلزام المطابقة للتضمن والالتزام يهدي اليه، فمن علم جواز لفظ له معنى بسيط لالازم له أوشك أن يخطر بساله جواز لفظ له معنى مركب لالازم له ولفظ له معنى بسيط له لازم ذهني .

﴿ المركبُ والمفردُ وأقسامُ كلِّ منهاً ﴾

أَللَّهُ ظُ مَهْمَا دَلَ إِمَّا مُفْرَدُ أَوْلاَ وَذَا المَرَكَّبُ اللَّذْ تَعْصَدُ اللَّهُ عَلَى اللَّذِ تَعْصَدُ الْمُعْنَى كَشَارِبِ ٱلطَّيلاَ الطَّيلاَ الْمُعْنَى كَشَارِبِ ٱلطَّيلاَ

ينقسم اللفظ الدال الى قسمين : مركب ويسمى أيضاً وو لفاً وقولا، ومفرد، فالمركب ما يدل جزءه على جزء معناه كرامي الحجارة وشارب الخر ، ونحو قامزید، والمفرد مالایدل جزءه علی جزء معناه، والمراد بالجزء في التمريفين مايترتب في المسموع ليخرج الفعل الدال على الحدث عادّته وعلى الزمان بصينته ، ويظهر مما مر" أن المركب لا يتحقق الا بأربعة أمور، أن يكون للفظ جزءا ، وأن يكون لذلك الجـزء دلالة على معنى ، وأن يكون ذلك المعنى جزءا من معنى اللفظ ، وأن تكون دلالة ذلك الجزء على بعض ذلك المعنى مقصودة ، فيخرج بالاول مالا يكون للفظه جرء كهمزة الاستفهام ، وبالثاني ماله جزء لا يدل على شيء كزيد ، وبالثالث ماله جزء دال على معنى لكن لا على جزء المعنى المقصود كعبد الله علما ، فان أحد جزءيه وان دل على معنى لكن ليس ذلك المعنى جـزءا للمعنى المقصود بالوضع وهي الذات المشخصة ، وبالرابع ما كان له جزء دال على جزء المعي المقصود في الجملة لكن دلالت. ليست مقصودة حال التكلم كالحيوان الناطق اذا سمي به انسان ، فان الحيوان يدل فيه على جزء المعنى المقصود أي الذات المشخصة التي هي ماهية الانسان مع التشخص دلالة مقصودة في الجملة لكنها ليست مقصودة حالة التكلم اذ القصد المَلَمية ، وهذه الخوارج بالتمريف أقسام في المفردكما لايخفي على ذي تحضيل ،

وانما لم يجملوا مثل عيد الله وميل الجيوان الناطق حالة علميتها مركبين كاجلها النجاة لان نظر النجاة في الالفاظ وحدة وكثرة ، ونظر المناطقة في الالفاظ تابع للمعاني فيكون إفرادها وتركيبها تابعين لوحيدة المعاني وكثرتها لا لوحدة الالفاظ وكثرتها .

تريسبق أن المفرد مالا يبرل جزؤه على معناج، وهو ينقسم باعتيارات متعددة ، منها الله ينقسم الى أداة وغيرها. فالأداة ما يمينم اسنياده أي ما لا يصلح مِللِجِيةِ ذِاتيةِ لاِن يُجِيرِ به عنشيء نحو الى ولا وعن، وهذا هو الجربي عند النجاة، والحقي إن الافعال الناقصة من الاداة لا بها لا تدل الاعلى نسية أيخبارها إلى أسهائها وهي غير مستقلة، واغا سبيت أفيالاً وكلمات لتصرفها ودلالتهاعل الزمان كالكلمات، وغير الاداة ينقسم الى قبسمين، لا نه اما أن تبرل هِيئته على زمن من الازمنة الثلاثة مع دلإلته على المني أولا، والإول الكلمة بجو قام وينبو وخذ، والبكلمة هيالفعلعند النحاة غالباً، والثاني الاسم وهو الاسم عند النحاة أيضاً ، وانما قيدت الدلالة على الزمن في تعريف النِكلمة بالحيثة، أعني الهيئة الجاملة للحروف باعتبار تقديمها وتأخير هاوحركاتها وسكناتها لاعادة الكلمة أعني حروفها للإخراج مايدل على الزمان لإبهيئته بل بحسب جوهره ومادته ، كالزمان واليوم والإمس والغيد والصبوح والنيوق ونجوها، فاني دلالتهاعلي الزمان بجواهرها وموادها لا بهيآ. بها

بخلاف الكلمات فان دلالتها على الزمان بحسب عيا تها بشهادة اختلاف الزمان عند اختلاف الميئة وان أتحدت المادة كضرب ويضرب ،وأتحاد الزمان عند أمحاد المميئه وان اختلفت المادة تُكضرب وظُلَب، وأَيضاً انما قيدوا كون الكلمة عند المناطقة هي الفمل عند النحاة بالقابلية لان ألفمل المضارع المسند الى المتكلم والى المخاطب ليس كلة عند أهل المعقول لأحماله الصدق والكُذب قهو عنده خبر مركب.

وَذَاكَ إِما أَنْ يُفيدَ واحِدًا ﴿ مِن المَعَانِي أُو يُفيدًا زْأَنْدَا

الاشارة راجعة الى المفرد، والمراد هنا مطلق المفرد ألّذي هومرتبة لا بشرط شيء لا المفرد المطلق الذي هو مرتب بشرط الأشيء الآن كالا من الكلمة والاداة لا يكون علما ولا متواطئًا ولا متشكَّكُما لما حققُّوه في مواضعه من أن ممناهما لايتصف بالكلية ولا بالجزئية ، ولم تجمل الأشارة عائدة غلى الاسم فيكنون هو المقسم لأن الاشتراك والنقل والحقيقة والمجاز تجري في الفدل والحرف أيضاً.

فَإِنْ أَفَادَ وَاحِدًا مُعَيّنًا فَذَاكَ جُزُنِّي حَقِيقِيٌّ مُنَا وَهُوَ إِذَالِمَ يَكُ مُضْمَرًا وَلاَ إِشَارَةً كُمثُل أَنْتَ وَأُولاً وَلَيْسَ مَعْهُودًا بِأَلْ فَهُوَ العَلَمْ ۚ كَخَالِدٍ وَشَذَّقَمٍ وَذِي سَلَّمْ ۗ قَدَّاكَ كُلِّيْ وَحيثُ كَالَّ فِي فَمُتُواطِئِ كَظَنِّي وَظَلَّا في النَّمْضُ أَوْ بَنَّحُو أُوْلَوْيَّهُ عَدْدَ كَثِيرِ مُلْحَنَّى عَا عَبْرُ

وَإِنْ تَرَ الْتُغْيِينَ عَنْ هَذَا نَفِي أُ فْرَادُهُ عَلِي السَّوَّاءِ حَاصِلاً وَإِنْ حُضُولَهُ بِأُوَّالِيُّهِ فَهُوَ مُشَيِّعِكُ وَذَا لَمْ يُشَبِّرُ

مِثَالَهُ الوُ جُودُ مَهُمَّا يُنسَبِ المُكنِ يُعنَى بهِ ووَاجِبِ

هذا تقسيم المفرد بالقياس الى معناه ، فهو اما أن يفيدمعنى واحداً أومعاني منددة، والاول اما أن يكون المعنى الذي أفاده معيناً أي مشخصاً لايصلح أن يقال على كثيرين _ كزيد وهذا وأنت والرجل المعهود _ فهو الجزئي الحقيقي ، أي عند أهل المعقول كما أشار اليه في المتن بقوله «هنا» ، وهذا أعني الجزئي الحقيقي اذا لم يكن ضمير" اولا اشارة ولا معهودًا بأل يسمى علما كحالد وشذة وذي سَدلم ، والمراد بالعلم هنا العلم الشخصي لا العلم الجنسي ، لان الاعلام الجنسية ليست اعلاماً حقيقية في عرف المناطقة لان نظرهم الى المدنى ، ومعاني هذه الامور كلية ، وانما أدخلها النحاة في العلم نظراً الى ما يجري عليها من الاحكام اللفظية كجواز كونها مبتدأ وموصوفاً بالمعرفة ونحو ذلك فهو من باب اختلاف الاصطلاحين باختلاف النظرين

وإما ان يكون المنى الواحد الذي أفاده الاسم المفرد غير معين بأن صاح أن يقال على كثيرين فهو الكلي والكثيرون أفراده، وهو منقسم الى متواطئ ومشكك، فالمتواطئ ما كان حصول ذاك المعنى في أفراده الذهنية والخارجية وصدقه عليها على السوية كالظبي والطلا، فان الظبي له أفراد في الخارج والذهن، وصدقه عليها على السوية، والطلاله أفراد كذلك وصدقه عليها أيضاً على السوية من غيرفرق، وسمي متواطئاً ليواطؤ أفراده أي توافقها في معناه. والمشكك ما كان خصول معناه في أفراده يتفاوت بأولية أو بأولوية أو نحوهها، وذلك كالوجود اذا نسبته

الى المكن والواجب فان صدقه على الواجب أولى من صدقه على المكن، لان وجود الواجب لذاته ووجود الممكن بالنير ، وصدقه على الواجب أيضاً أقدم من صدقه على المكن، لانه علة له وهي سابقة على المملول. والتعبير بالاولية والاولوية مجرد تمثيل ، فان التشكيك لاينحصر فيهما بل قد يكون بالشدةوالضعف ونحوهما ، وذلك كاثر البياض في الثلج والعاج فانه في الثلج أشد منه في العاج . وأنما سمي هذا القسم مشككا لات أفراده مشتركة في أصل معناه ومختلفة بالاوليــة أو الاولوية أو نحوهما ، فالناظران نظر الى جهة الاشـــتراك تخيل انه متواطئ لتوافق أفراده، وان نظر الى جهة الاختلاف تخيل انه مشترك كأنه لفظله معان مختلفة كالمين وتحوها ، فالناظر فيه يتشكك هلهو متواطئ أومشترك ، فلمذا سمي بهذا الاسم. وبعضهم لم يعتبر هذا قسما على حدة لان أصل المعنى حاصل في الكلُّ على السواء، والتفاوت خارج عن أصل المعـني ولا اعتداد بذلك الخارج ، فيكون هـذا القسم من المتواطئ ، (وُأجاب) عنه بمضهم بان النفاوت وان كان خارجا عن أصل المني الا انه لما وجد في وقوعه على أفراده وحصوله فيها اعتبر قسما على حددة مقابلا لما ليس فه هذا التفاوت

وَكَانَ مَوضَوعاً لَهَا عَلَى السَّوا كَائِيهَا وَسَمِّ ذَاكَ مُجَسَلاً نَسَبَتَهُ مِثلَ النَّدَى وَالعَيْنِ ثَمَ الى سِواهُ منسهُ نُشَلاً عُم الى سِواهُ منسهُ نُشلاً

وَإِن ْبَجِده فَوقَ مَعنَّى قَدْ حَوَى فَدُو آَشْتِراكِ إِن نَسَبَتْهُ إِلَى إِذَا الى الوَاحِدِ من هٰذَين وَحَيثُ خَصَّ الوَضعُ مَعنَّى أُوَّلاً

فَذَاكَ منقولٌ وَلِلنَّمَّالُ وَاشْتَهُو ۗ استعالُهُ فِي التَّالِي أو كانَ مختصًا بقوم ِ بَينهُمْ ، ، و . . ، و من شرع وه ن عرف يعم وَدَابَّةُ للمر ف أو فِعلُ النُّحاه مِثَالُ نقل الشرع صوم وصالاً تحقيفةً وبالمَجَاز مَاتَـلاً وَحَيثُ لَم يُشهَر فَسمِّ الآوّلاَ والرَّجل الشَّجاع فاعرفه وقس كأسد للعيوان المهترس المذكور في هذه الابيات هو القسم الثاني من قسمي المفرد باعتبار نوحدة معناه وتعدده ، والاول قد مر وهذا مقابله ، فالمقرد المفيد لممنيين فآكثر أيموجودات يختلفة بالحد والحقيقة لايخلو منان يكون موضوعا المعتبين أو المعاني على السواء أولا ، فان كان موضوعا لها على السواء أي كماكان موضوعا لهذا المعني يكون موضوعا لذلك المعنى من غير نظر الى المغنى الاول ، فهو المشترك اذا نسبته الى كلا المعنيسين أوكل من المعاني اكالندى والعين ، فإن الندى موضوع للكرم والبلل على السواء، والعين موضوعة للباصرة وينبوع المساء والذهب على السواء، وأن نسبت الي واحد من ممنيه أو معانيه غير معين سمي مجملا ، وهو مالم يتضح معناه، وهذا بما ينبغي اجتناب استماله في المخاطبات فضلا عن البراهين، والقرق بين المشتركين والمتواطئين ان المشتركين هما المختافان في المنى المتفقان في . الاله مجيث لا يكون بينها اتماق أو تشابه في المنى البتة ، والمتواطئان ما المشتركان في الحد والرسم المتساويان فيه بحيث لا يكون الاسم لاحدها بمنى الا وهو للآخر .بذلك المعنى ، وان لم يوضع لمما على السواء بل

وضع أُولًا لمني ثم نقل الى معنى آخر ، فلا يخــلو من ان يشتهر استماله

في المني الاخير أو لايشتهر ، فان اشتهر استعاله في المغي الاخير بحيث ، صار لايستعمل في المعنى الاول الا مع القرينة لا انه لا يستعمل فيه أصلا فهو المنقول، وينسب الى ناقله، والناقل يكون اما الشارع فيكون منقولا شرعيًا كالمسلاة والصوم فانجما وضما في الاصل للدعاء ولمطلق الامساك. ثم نقاها الشرع الى الاركان المخصوصة والامساك المخصوص مع النية ، وأما العرف العلم فيكون منقولا عرفياً كالدابة فانها وضمت في الاصــل. لكل ما يدب، ثم نقلها العرف العام الى ذوات الاربع القوائم من الخيسل. والبغال والحير ، وإما العرف الخاص فيكون منقولًا اصطلاحيا كالفعل ، فانه وضع للحدث الصادر من الفاعل كالاكل والشرب والضرب، ثم نقله النحاة الى كلمة دات على معنى في نفسها مقترن باحد الازمنة الثلاثة ، وان لم يشتهر استماله في المني الاخير بحيث كان يستعمل فيه تارة وفي الاول آخرى فهو حقيقة ان استعمل في المهنى الاول ، ومجاز ان استعمل في المعنى الثاني ، كالاسد فهو حقيقة ان استعمل في الحيوان اللفترس، وعجاز ان استعمل في الرجل الشجاع لعلاقة ببنهما وهي الجراءة هنا، وقد,ظهر مما مر أن الحقيقة لفظ مستممل فيما وضع له ابتداء ، وأن الحجاز لفظ مستعمل في غير ماوضع له أولا

وَ كُلُّ الْفُطْ وَافَقَ ٱلآخَرَ فِي مَثْنَاهُ وَضْعًا سَمِّ بِالْمَرَادِفِ مَثْنَاهُ وَضْعًا سَمِّ بِالْمَرَادِفِ مَثَالُ هِذَا مُطَلِّ وَغَيْثُ وأَسَدُ وقَسْوَرْ وَلَيْثُ * وأَسَدُ وقَسْوَرْ وَلَيْثُ * وَسَلَّ مَا أَنْ يَوَانِ وَالنَّجَرْ وَكَلْ مَا أَنْ يَوَانِ وَالنَّجَرْ وَكَلْ مَا أَنْ لَيْ يَوَانِ وَالنَّجَرْ وَكَلْ مَا أَنْ لَيْ يَوَانِ وَالنَّجَرْ وَكُلْ مَا أَنْ لِلَّ اللَّهِ مَا يَنِياً اللَّهِ مَا أَنْ لِللَّهُ فَي وَلا عَلَى اللَّهِ مَا يَنِياً اللَّهُ مَا أَنْ لِللَّهُ مَا اللَّهِ اللَّهُ وَالنَّهِ وَالنَّهِ وَالنَّهِ وَالنَّهِ وَالنَّهِ وَالنَّهِ وَالنَّهِ وَالنَّهِ وَالنَّهِ وَلَا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ وَلَيْنَا اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّاللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّلَّا

اعلم أن ما مر من نقسيم اللفظ كافع بالقياس إلى نفسه لا يالقياس إلى

لفظ آخر ، وبالنظر الى نفس ممناه لابالنظر الى حال معناه ، وهذا نقسيم للفظ بالنظر الى نسبته الى لفظ آخر ، وبالقياس الى حال ممناه من الأتحاد والتخالف ، فكل لفظ وافق لفظا آخر في معناه الموضوع له فهومرادف له-، واللفظان مترادفات كالمطر والنيث ، فانعما مترادفان لاَّ محادهما في المفهوم وهو الماء النازل من السحاب ، وكذلك الاسد والليث لاتحادهما فيه ، وهو الحيوان المفترس ، فالمراد باتفاقها في المدى ان يكونا دالين على معنى مندرج تحت حد واحد كمامر" والمراد بالمعنى الموضوع ُ له لغة ، فيخرج عن مامر التوكيد المعنوي والمؤكد ، والحد والمحدود ، وكذا التابع والمتبوع نحو خراب يباب، لانه لامعـني للتابع حال الانفراد، واللفظان المتحدان في الممنى المجازي، وكل لفظخالف لفظا آخر في مناه الموضوع له لغة أي كان لاحدهما معنى وللآخر معنى آخر فهو مبان له، واللفظان متباينان كالحيوان والشجر، لاختلافهما في المفهوم، فأنهمالفظان مختلفان دالان على معنيين مختلفين بالحد والحقيقة

(تنبيه) قد يتعدد الاسم للذات الواحدة بحسب اختلاف الصغات ونحوها، فيظن ان الاسمين مترادفان ولبس كذلك، وذلك كأن يكون أحد الاسمين من حيث مجرد الذات والآخر من حيث وصفها كقولنا سيف وصارم، فان الصارم يدل على ذات بصفة الحدة وليس كذلك السيف، وكأن يكون أحدها دالا على صفة للذات والآخر دالا على صفة أخرى لتلك الذات كالصارم والمهند، فان الصارم يدل على حدته، والمهند يدل على نسبته، وكأن يكون أحدها دالا على وصف والآخر على وصف الوصف كالناطق والفصيح، فليتنبه لامثال ذلك

وَاللَّهُ طُدُوا لَتَّرْكِيبِ أَيْضًا وَيُمِا لِذِي تَمَامٍ وَلِغَيْرِهِ فَمَا عَلَيْهِ عِسْنُ السَّكُوتُ الأَوْلُ وَهُوَ إِذَا مَا صِدَقُهُ مُحْتَمَلُ وَهُوَ إِذَا مَا صِدَقُهُ مُحْتَمَلُ وَحَبَّرُ كَالاً رَضُ كَرَوِيَّهُ وَحَبَرُ كَالاً رَضُ كَرَوِيَّهُ وَحَبَرُ كَالاً رَضُ كَرَوِيَّهُ وَحَبَرُ كَالاً رَضُ كَرَوِيَّهُ وَحَبَرُ كَالاً رَضُ كَرَوِيَّهُ وَخَبَرُ كَالاً رَضُ كَرَوِيَّهُ وَخَبَرُ كَالاً رَضُ كَرَوِيَّهُ وَذَا اللَّهُ كُلُ الذِي يَنْفَعُ فِي مَطَالِبِ التَّصْدِينَ بَلْ بِهَا يَفِي وَذَا اللَّهُ لِيَا اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ

هذا شروع في تقسيم المركب وبيان أقسامه بعد الفراغ من تقسيم المفرد وبيان أقسامه ، فالمركب ينقسم الى قسمين تام وناقص ، فالنام ما يحسن السكوت عليه أي من المتكلم والسامع ، بمعنى انه يفيــد المخاطب فائدة تامة ولا يكونحينئذ مستتبعاً للفظ يننظره المخاطب ، كما اذا قيــل زيد فيبقى المخاطب منتظرا لان يقال قائم أو قاءـد مثلاً بخلاف ما اذا قيــل ة أو اشرب والارض كروية مثلا. والناقص مالا يحسن السكوت عليه ، ثمالتام ينقسم الى قسمين أحدهما الخبر ويقال له القضية أيضاً (وثاذيهه) الانشاء، فالخبر مايحتمل الصدق والكذب بمجرد النظر الىمفهوم الخبر وقطعه عن الواقع ونفس الامر ، فلا تخرج عنـه الاخبار التي لاتحتمــل الصدق والكذب باعتبار المادة والخارج لكنها تحتملها بمجرد المفهوم، كقولنا الله ربنا ، ومحمد رسول الله ، فانه لا يحتمـل الكذب ، وكقولنا المشرة أقل من الخسة والجزء أعظم من الكل فانه لا يحتمل الصدق لكن باعتبار الخارج لا مجرد المفهوم ، وهذا المركب هو الذي ينتفع به في المطالب التصديقية.

وَانْ تَرَ آخَتِمَالَ مَا مَرٌ فُقِدْ مِنْهُ فَإِنْشَا ﴿ وَهَذَا الْ تُفِدُ صِينَهُ فَإِنْشَا ﴿ وَهَذَا الْ تُفِدُ صِينَتُهُ دَلاَ لَةً عَلَى ٱلطَّلْبِ فِلْلِلاَ لَا خِبَارَ عَنْ ذَاكَ الطَّلْب

أَمْرُ مَعَ آسَنَيْهُ لِآكَةُولِ ٱلسَّيِدِ لِيَبْدِهِ قِفْ عَنْدَ بَابِ ٱلمَسْجِدِ انْ كَانَ مَا يُطلّبُ فِيلاً عَيْرَ كَف وَانْ يَكُن كَفَّا فَإِلَّا يَعْمَ الْخُمْوعِ فَذْعَا كَةُولُنا رَبِّ آغِيْنَا أَجْمَعًا وَانْ يَكُن مَعَ ٱلنَّهَاوِي وُجِدَا عَن ذَيْنِ بَلْ فِيهِ ٱلنَّسَاوِي وُجِدَا وَهِي ٱلْيَسَاوِي وُجِدَا عَن ذَيْنِ بَلْ فِيهِ ٱلنَّسَاوِي وُجِدَا كَمَّ النَّا لَيْنَ لَهُ فِيهِ ٱلنَّسَاوِي وُجِدَا كَمَّ النَّا لَيْنَ لَهُ فِيهِ النَّسَاوِي وُجِدَا النَّالِيَ اللَّهِ اللَّهَا لَهُ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللللَّهُ اللللْهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْهُ ال

القسم الثاني من أفسام الركب التام الانشاء ، وهو مالا يحتسل المدق والنكذب ولازمدار الصدق والكذب على الحكاية ، والانشاء ليني بحكاية فلا احتمال لشيء منها فيه، ثم هو منقسم الى مايدل على طلب الفعل بصيغته وما لايدل بها ، والدال بصيغته على طلب الفعل ان كان مم الانستملاء من الطالب فهو أمر ان كان الفعل المطلوب غير كنف ، كقول السيد لمبدِّه: قف بباب المسجد، ونهى ازكان الفعل المطلوب كفاء كقول. اللِّهُ عن وجليره ولاينتب بمضكم بمضاهوانكان مع الحضوع فدعاء كنقولنا: رب أغنناه وإذَّ بجرد عن الاستعلاء والخضوع بل وجد فيمالنساوي فهو النماس، كقول بمضنا لبمض: قم بنا ندهب الى الزياض والمقنا كؤوس المناء واعدا قيدت الدلالة هنا بكومها بصيغة اللفظ ليخرج ما يدل على طلب الفعل لابصيغته بل واسطة نمن أوترج أو تحوهما ، كقولك : ايت الحبيب يزورني، وكقوله تمالى حاكياه لمل الله يحدث.بمد ذلك أمرا ، » أمِا الاخبار البوالة على طلب الفمل كـقولك: اطلب من الله الرضاء ظن عدم المحال العدق والكذب في حد الانشاء قد منها من الدخول فيه فلا

ماجة لاخراجها بالقيود، على انها لم تكن دالة عليه بالصيفة بل بالماحة، والاخبار بالطلب والانشاء الذي لا يدل على طلب الفائل بالصيفته تنبيه لانه ينبه على ما في ضمير المتكلم، ويندرج فيه التمني والترجي والقيم والناسدا والاستفهام والتعجب وألفاظ المقود ، وكذا فعلا المدح والفام اصطلاحا، وانحا قالوا فيها اصطلاحاً لانها محسب الافظ عبرانا، وليست انشاء يتعما الا محسب الاصطلاح على انها لانشاء المعنى والذم، واعلم أنه لامدخل للانشاء في الكسب أصلا، وأما ذكره التموم وبينوا أقسامه من الامر والنهي وغيرها لزيادة انكشاف تسيعة الذي هو الخير،

وَغِيْرُ ذِي الْمُسَامِ مُمَّا رَكِباً إِمَّا مُقَيَّدُ لَا تَصُولُ سَاكُنُ الرَّسَافَةُ وَالْمُوسَافَةُ كَا تَصُولُ سَاكُنُ الرَّسَافَةُ وَفِي التَّمَارِيْفِ هُو اللَّذِينَةُ مُ لَانَهُ لَا حُمْمَ فِيها ﴿ يَقَمُ لِللهِ لَا لَهُ لَا حُمْمَ فِيها ﴿ يَقَمُ لِللهِ التَّمَارِيْفِ فِيها ﴿ يَقَمُ لِللهِ اللهِ وَالتَقْرِيرُ ثَمَ فِيهِ كَافَ ﴿ لِللهِ وَالتَقْرِيرُ ثَمَ فِيهِ كَافَ ﴿ لِللهِ وَالتَقْرِيرُ ثَمَ فِيهِ كَافَ ﴿ اللهِ وَالتَقْرِيرُ ثَمَ فِيهِ كَافَ اللهِ وَالتَقْرِيرُ ثَمَ فِيهِ كَافَ ﴿ اللهِ وَالتَقْرِيرُ ثَمَ فِيهِ كَافَ ﴿ اللهِ وَالتَقْرِيرُ ثَمَ فِيهِ كَافَ ﴿ اللهِ وَالتَقْرِيرُ مُ كَفَو لِكَ اللهِ عَشَرا وَمُحَوِّفِي الدَّارُومِثُلُ إِنْ جَرَّحِيّ فِي الدَّارُومِثُلُ إِنْ جَرَّحِيّ فِي الدَّارُومِثُلُ إِنْ جَرَّحِيّ فِي الدَّارُومِثُلُ إِنْ جَرَّحِيّ فِي الدَّارُ وَمِثْلُ إِنْ جَرَّحِيّ فِي اللهِ وَالتَقْرِيرُ وَمِثْلُ إِنْ اللهُ وَلِي اللهُ وَلِي اللهُ اللهُ اللهِ وَلَا لَا لَهُ إِنْ اللهُ الل

هذا بيان المركب النافص وأقسامه القابل للمركب التام المتعدم، فالمركب الناقصد وهو مالا يحسن السكوت عليه كما تقدم اما مركب تقييدي أو غير تقييدي ، فالتقييدي ما كان فيه الثاني رتبة قيدا للاول رتبة ، سواء تقدم في الذكر أو تأخر، أي غرجاً له عن الشيوع والاطلاق بوجه من الوجود، وهو غالبا يكون امامقيدا بالوصف كشيخ عبني كما مشرل به في المن من الموصوف من حيث انه موضوف لا يتم بدون المعقم في المن الموصوف من حيث انه موضوف لا يتم بدون المعقم في المن الموصوف من حيث انه موضوف لا يتم بدون المعقم في المن الموصوف من حيث انه موضوف لا يتم بدون المعقم في المناز المعقم في المناز المعتمل المناز المناز

قيد له يخرجله عن الشيوع بين مجرد الشيوخ في المثال، أومقيدا بالاضافة كساكن الرصافة وغلام زيد لذلك ، وانما قانا غالباً لان المركب التقيدي لا ينحصر في الوصني والاضافي بل قيد يكون القيد حالا أوظر فا أونحوها، وهذا المركب هوالتافع في المطالب التصورية لا نه لاحكم في أجزاء التعريف بل بعضها وضف للبهض أو مضاف اليه ، وتقريره في باب التعريفات كاف عن تفصيله هنا ، والمركب الناتص غير التقييدي ما كان مخلاف ذلك ، وهو يتركب من اسمين كقولك اثنى عشر ، أو من اسم واداة كمقولك في الدار ، أو من اداة وكلة نحو انجرى، ونحو قد قام، اذا لوحظ الفعل في الدار ، أو من اداة وكلة نحو انجرى، ونحو قد قام، اذا لوحظ الفعل بلا فاعل ، والاكان مركباً تاماً

﴿ الْجِزْئِيِّ والسَّكَلِّيُّ وتقسيمُهُ ﴾

هذا شروع في مباحث المهاني المفردة بعد الفراغ من المقدمات اللفظية مبتدئاً منها بتدريف الجزئي والكلي ،ثم بيان أقسام الكلي،ثم باق مباحثه، وليس للجزئي في شيء من كتب هذا الفن مباحث ، وصاحبه غني عنها .قال ابن سينا في الشفاء و انا لانشتنل بالنظر في الجزئيات الكونها لاتناهى ، وأحو الها لاتثبت وليس علمنا بها من حيث هي جزئية يفيدنا كالاً حكمياً أو يبلغنا الى غاية حكمية بل الذي يهمنا النظر في الكيات اه

فِي الأصطلاّح كُلُ مَفْهُوم مَنَّعَ نفسُ لصوّره أَشْتُراكاً أَنْ يَقَعُ فِي الْأَصْطِلاَ حِكُلُ مَفْهُوم مَنَّعُ وَحَيْثُ لَمْ يَمْنَعُهُ فَالْلُكِيْ فِي الْمُورَادِ يَصَدُقانِ مِنْ الْمُورَادِ يَصَدُقانِ مِنْ الْمُورَادِ يَصَدُقانِ مِنْ الْمُورَةِ وَهُ الْمُورَةِ وَهُ وَهُ الْمُورَةِ وَهُ وَهُ الْمُورَةِ وَهُ وَالْمَورَةُ وَهُ وَالْمَا حَلَى الْمُورَةُ وَهُ وَالْمَا حَلَى الْمُورَةُ وَهُ وَالْمَا حَلَى الْمُورَةُ وَهُ وَالْمَا وَقُوهُ الْمُورَةُ وَهُ وَالْمَا حَلَى الْمُورَةُ وَهُ وَالْمَا حَلَى الْمُورَةُ وَهُ وَمُو مَا حَصَلَ فِي الْمُقْلُ فَعَلَا أُو قُوهُ الْمَا جُزِينَ أَوْ كُلّي الْمُورَةُ وَهُ الْمُؤْمِدُ وَهُو مَا حَصَلَ فِي الْمُقْلُ فَعَلا أَوْ قُوهُ الْمَاجِزِينَ أَوْ كُلّي الْمُؤْمِدُ وَهُ وَمُ الْمُؤْمِدُ وَهُ وَمُ الْمُؤْمِدُ وَهُ وَمُ الْمُؤْمِدُ وَهُو مَا حَصَلَ فِي الْمُقْلُ فَعَلا أَوْ قُوهُ الْمَاجِزِينَ أَوْ كُلّي الْمُؤْمِدُ وَهُو مَا حَصَلَ فِي الْمُقْلُ فَعَلَا أُو قُوهُ الْمُؤْمِدُ وَهُو مَا حَصَلَ فِي الْمُقْلُ فَعَلَا أُو قُوهُ الْمُؤْمِدُ وَهُ وَمُ الْمُؤْمِدُ وَهُ وَمُ الْمُؤْمِدُ وَهُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَهُ وَمُ الْمُؤْمِدُ وَهُ وَمُ الْمُؤْمِ وَهُو مِنْ الْمُؤْمِدُ وَهُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَهُ وَالْمُومُ وَهُو مِنْ الْمُؤْمِ وَهُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَهُ وَلَا الْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُومُ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِولِمُ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمِولِ وَالْ

واللفظ الدال عليهمايسمي جزئيا وكليا بالتبعية والمرَض تسمية الدال باسم المدلول ، فان منع نفس تصوره من حيث أنه متصور عن وقوع الشركةُ فيمه بين كثيرين فهو الجزبي كهذا وحجى ، فان الهاذية اذا حصلت في المقل امتنع صدقها على امور متعددة، ومدلول حجى اذا حصّل فيالمقل امتنع كذلك تصور مشاركة فيه ، وان لم يمنع نفس تصوره من حيث انه متصور وقوع الشركة فيه فهو الكلي كالاسد والفرس، فإن مفهوم كل منعما اذا خصـل في العقل لم يمنع عن صدقه على كثيرين ، وانمـا قيد في تعريف الجزئي بنفس التصور لئلا تدخل الكليات التي تمنع الشركة بالنظر الى الخارج في تعريفه فلا يكون مانماً، وقيد بالنفس في الـكلي لثلا تخرج تلك الكليات من تمريفه فلا يكون جامعاً ، وذلك كواجب الوجود فانه كلى والشركة فيه مقطوعة العرق بالدليل الخارجي ، لكن اذا جرد ألعقل بالنظر الى مفهومه لم يمتنع من صدقه على كثيرين ، فان مجرد تصوره لو كان مانماً من الشركة لم يفنقر في اثبات الوحدانية إلى دليل آجر ، ومن همنا قالوا ان الكلي لا يجب ان يكون صادقًا على أفراده، بل منها مايمتنع ان يكون صادقا عليه في الخارج وان لم يمنم العمل من صدقها بمجرد تصوره کما سیأتی

وَهُو الذي أفرادهُ ذاتُ عَدَد وَلُو إلى الفَرض التعدّدُ أَستَنَد

هذا البيت مشمول لما قبله مفهوم منه، وانما صرح به زيادة للايضاح الصعوبة المقام، وتمهيدا لما سيأتي بعده من التقسيم، وحاصله: ان الكلي له أفراد متعددة هو مشترك بينها لا بحسب الخارج لجواز امتناع بعض

قال العلامة الخبيصي في شرح النهذيب: فان قات: الجزئي لا يمتنع عجرد حصوله في العقبل فرض صدقه على كثيرين وكل ما كان كذلك فهو كلي فالجزئي كلي وهو 'محال، قات: المراد من الجزئي ان كان ما صدق عليه لفظ الجزئي من نحو زيد وغيره فلا نسلم الصفرى وان كان المراد لفظ الجزئي فلا نسلم استحالة النتيجة. انتهى

وَ تِلْكَ فِي الْحَارِجِ إِمَّا الْمُتَنَعَت كُندِّ خَالِق الوَرَى أُو أُمكَنَتُ وَلَمْ تَكُن مَوجُودةً أُو واحِد فُسَبُ مَع الْمَان غيرٍ يُوجَدُ أُو الْمَتَاعِ الْفَيْرِ أُوجَمَّ وُجِد مَعَ التَّنَاهِي أُو تَاهِيًا فُقِد هَذَا نَقْسِم للْمُلِي بحسب الوجود الخارجي، وقد جرت عادتهم بذكره عقب تعريف المكلي دفعاً لما يتبادر من انه لابد من كثير بن في بذكره عقب تعريف المكلي دفعاً لما يتبادر من انه لابد من كثير بن في

بذكره عقب تعريف الكلي دفعاً لما يتبادر من أنه لابد من كثيرين في نفس الامر، أو انه لابد من امكان الكثيرين، والامر بخلاف ذلك، ينقسم الكلي بحسب الوجود الخارجي الى ستة أنسام، (الاول) ما يمتم جميع أفراده في الخارج كشريك الباري سبحانه وتعالى فانه كلي ممتنع الافراد في الخارج (الثاني) ما أمكنت أفراده ولم تكن موجودة خارجا كالمنقاء وجبل ياقوت وبحر زئبق، فانها كلية ممكنة الافراد لكنها لم وجد في الخارج (الثالث) ما لا يوجد الافرد واحد من أفراده مع امكان وجود الغير كالشمس على رأي أهل الهيئة القديمة ، فانه كلي ممكن وجود الغير كالشمس على رأي أهل الهيئة القديمة ، فانه كلي ممكن الافراد في الخارج ولكن لم يوجد من أفراده الافرد واحد (الرابع)

مالا يوجد الا فرد واحد من أفراده مع امتناع وجود النمير كمفهوم واجب الوجود، فأنه كلي لم يوجد من أفراده الا فرد واحد وهوالباري جل وعلا مع امتناع غير ذاك الفرد (الخامس) ما وجد كثير من أفراده في الخارج مع كون ذلك الوجود متناهياً كالكوكب السيار فأنه كلي كثير الافراد في الخارج لكنها متناهية منحصرة في عدد (السادس) ما وجد كثير من أفراده في الخارج لكن لاتتناهي أفراده الى حد لا يوجد بعده فرد كمعلومات الباري تعالى ومقدوراته، فأنها كلية غيرمتناهية العدد وكل هذه الاقسام مذكورة في المن كما تراها

واعتبَرُوا كلِيهِ الكُلْي بصدق حمله على الجُزيْقِ حَملَ المواطاة بذات الكُلْي أنني بلا واسطة في الحمل لاَ حمل الاَشنقاق من شيء تَبَت به الصّافُ الفردا وبذوا نتهت وَخُوهِ الله نسبة وذان لَيساً بحمل وعجازاً يَذكران فالفضلُ إِنسانُ وشاعرُ وذو علم بيانُ الكلّ منه يُوخذُ فهذه للفضل الفضل عمولات تواطؤاً عليه محمولات فهذه والشعرُ والعلم مباينانِ للفضل نفسه وكليّاب والعلم مباينانِ للفضل نفسه وكليّاب ليشعره وعلمه اللّذين كانا بذات الفضل قاعمين ورعما هُو هُو والأولُ حمل هُو هُو ورعما شي هذا حمل هُو دُو هُو والأولُ حمل هُو هُو

قد علمت مما تقدم ان السكلي مالا يمنع نفس تصوره عن وقوع الشركة فيه ، ومعناه انه يمكن صدقه على كثيرين اذ احمل على كل منها والكثيرون هأفر اده وجز ثياته، والمعتبر عندهم في حمل السكلي على جز ثياته

هو حمل المواطأة ، فجز ثيات الكلي هي مايصدق حمله عليها بالمواطأة لم بالاشتقاق، وحمل المواطأة _كما قال الشيخ ـ ان يكون الشيء محمولا على الموضوع بالحقيقة أي بلا واسطة اشتقاق أو نسبة ، كـقولنــا : الانسان حيوان، فان الحيوان محمول بذاته مباشرة على الانسان ، وكذا يقال في قولنا: زيد شاعر وذو علم، واما حمل الاشتقاق فغير معتبر، وهو ان يشتق من المحمول الاشتقاقي صيغة اسم فاعل أو نحوها كان ذلك المحمول مبدأ لما كالشاعر من الشعر ويضاف الى المبدأ لفظ ينسب اليه «كذو » من ذو علم وكصاحب من صاحب مال ، وحينتـــذ يكون اللفظ المشتق أو المنسوب محمولًا على الموضوع بالمواطأة كليًّا له ، والمبـدأ كالشعر والعـلم محمولان عليه حمل اشتقاق أي بتوسط الاشتقاق والنسبة ، فليسا بكليين لموضوعها ، اذ لاحمل في الحقيقة ، واطلاق لفظ الحمل عليهما مجاز ، لانه لا يقال : الانسان شمر أو عملم بل بواسطة الاشتقاق أو ذو ، فيقال زيد شاعر أو ذو علم ، وقد بين كل هـذا في تمثيل المتن بقوله : الفضل انسان وشاءر وذو علم ، فهـذه الثلاثة محمولات على الفضل مواطأة وكليات له ألاول ذاتي والآخران عرضيان ، ولكن الشعر والعلم اللذان هما مبدآن للشاعر وذي العلم مباينان للفضل لاكليان له ، نم هما كليان ذانيان للشعر والعلم القائمين بذأت الفضل ، وأطلاق محموليتهما على الفضـل بالاشتقاق والنسبة مجازي، اذ لاحمل في الحقيقة كما مر بك. وربما فسر حمل الاشتقاق بنوعيه بحمل هو ذو هو ، وفسر حمل المواطأة بحمل هو هو

وَ كُلِّ جُزُنِّيٌ على ما سَبَقًا بَيانُهُ مِنَ المعَانِي صَدَقًا فَهُو حَقِيقٍ وَكُلُّ ما دَخل عَمْتَ عُمُومِ غيرِ وَنحو ُ الجلل فهو حقيقي وكُلُّ ما دَخل

فهوَ الإضافيُّ وذًا أعمُّ من ما مرَّ مطلقاً وَإِن تنظر يَبِن اعلم أن لفظ الجزئي مشترك بين معنيين (أحدهما) ما سبق من أنه مايمنع نفس تصوره عن وقوع الشركة فيــه كزيد، وهو المقابل الـكلي الحقيقي ويسمى هذا جزءاً حقيقيًّا لانه جزئي بالقياس الى نفس حقيقته لكونها مانعة عن الاشتراك في الخارج (وثانيهما) ما دخل تحت عموم غيره كالانسان والجمل، وهــذا المني ليس بمقابل للكلي بل قد يجامعــه كالانسان فانه كلي بالنسبة الى زيد وعمرو وغـيرهما ، وجزئي باعتبار انه داخل تحت عموم الحيواز، وقد لايجامعه كزيد فانه جزئي اضافي لكونه مندرجاً تحت الانسان الاعم منه، وايس كلياً لامتناع صدقه على كثيرين، ويسمى بهذا المعنى جزئياً اضافياً ، فان جزئيته بالاضافة الى غـيره وهو الايم منه ، حتى لو لم يوجد أيم منه لبطلت جزئيته ، والنسبة بين الجزئي المقيقي والجزئي الاضافي المموم المطلق، فكل جزئي حقيقي جزئي اضافي بدونُ المكس، اما الاول فلأنكل جزئي حقيقي منــدرج تحت ماهيته المعراة عن المشخصات ، كما اذا جردنا زيدا عن المشخصات التي صاربها شخصاً مميناً بقيت الماهية الانسانية وهي أعم منه، فيكون كل جزئي حقيق مندرجاً نحت أعم منه ، فيكون جزئيًا اضافيًّا،وأما الثاني فلجواز ان يكون الجزئي الاضافي كليًّا لانه الاخص من هيره والاخص من شيء يجوزانِ يكون كليا محتكلي آخر بخلاف الجزي الحقيقي فآنه يمتنع ان يكونكليّا وَكُلُ كُلِيِّ عَلَى المَاضِي صَدَق فَهُوَ بِأَنْ يُدَّعَى الْحَقِقِيُّ أَحَق مُندَرِجٌ فَبَأَلْإِضَافِيٌّ دُعي، وَمَا سواه نحتَهُ في الوّاقِع ِ

كما ان لفظ الجزئي مشترك بين معنيدين فكذلك لفظ الكلي أيضاً مشترك بين معنيين حقيقي واضافي على قياس الجزئي ، فالكلي الحقيقي هو مالا يمنع نفس تصوره عن وقوع الشركة فيه كما سبق وهو مقابل الجزئي الحقيقي ، والكلي الاضافي مااندرج تحته شيء بحسب نفس الامر والواقع وهو مقابل للجزئي المندرج تحت شيء آخر

ولكن ألكليُّ ذُو قد سَبَقاً تعريفه أعمُّ مِن ذَا مُطاقاً

الكلّي الحقيق الذي سبق تعريفه أعم مطلقاً من الكلي الاضافي، فكل كلي حقبق كلي اضافي بدون العكس، (وبيانه) ان الكلي الحقيق أعم من الكلي الاضافي من جهتين (الاولى) ان الكلي الحقيقي قد لا يمكن اندراج الشيء تحته كما في الكليات الفرضية كاللاشيء، ولا يتصور ذلك في الاضافي (الثانية) ان الكلي الحقيقي ربما أمكن اندراج الشيء تحته ولم يندرج بالفعل لاذهنا ولا خارجاً، ولا بد من الاندراج بالفعل في الاضافي

الكليات الخمس

آلمُفرَدُ الكلِّي الى خمَّسِ فَقَط مُنقيمٌ والحَدِمرُ بالعَقلِ أَنضَبَط آلمُفرَدُ الكلِّي الى خمَّسِ فَقَط مُنقيمٌ والحَدِمرُ بالعَقلِ أَنضَبُط آلَتُوع والجنسُ وفَصلُ وعرض وخاصَّةٌ وشرحُ كلّ مُفتَرَضُ

الكلي باعتبار الذات والخروج عنها على قسمين ذاتي وعرضي، فالذاتي في اصطلاح المناطقة هنا عبارة عما لا يكون خارجاً عن الذات عارضاً لها سواء كان عيناً لها أو جزءاً منها ، فلا يرد ان الذاتي ما يكون منسوباً الى الذات ، والنوع يكون عين الذات فكيف يكرن ، نــواً اليها ، لا نه لا بد

من المفايرة بين المنسوب والمنسوب اليه اذ لا يتصور نسبة الشيء الي نفسه، لانا نقول هذا الممنى للذاتي انماهو في الاصطلاح ولامناقشة فيه، فيدخل في هذا القسم النوع والجنس والفصل (والعرضي) ما يكون خارجاً عن الذات لاحقا وهو العرض العام والخاصة كما سيأتي

ثم الكلي المفرد بالنسبة الى ما يحمل عليه في نفس الامر في الذهن أو الخارج خمسة أقسام باستقراء العقل، النوع والجنس والفصل والعرض العام والخاصة، وأما السكايات الفرضية التي لا مصداق لهسا ذهناً ولا خارجاً كاللاشيء واللاموجود فخارجة عن المقسم، وليس يتعلق بالبحث عنما غرض يعتد به، اذ لا كمال في معرفة المعدومات، ولا بد من بيان أعصار القسمة في الخسة ثم بيان كل منها على حدته

فالكلي المفرد اذا نسب الى أفراده في نفس الار فاما ان يكون عين ماهية تلك الافراد وهو النوع، أو يكون جزءا من ماهيتها، وهذا ان كان تمام المشترك بين شيء منها و بين بعض آخر فهو الجنس، وان لم يكن تمام المشترك بأن لم يكن مشتركا أصلا أو كان بعض تمام المشترك فهو الفصل، ويقال لهذه الثلانة ذاتية، أو يكون خارجاً ويقال له العرضي، وهذا اما ان يختص بافراد حقيقة واحدة أو لا يختص، والاول هو الخاصة والثاني هو العرض العام فهذا دليل انحصار الكليات في الحسة المدكورة ولا يختل الحصر بمفهوم واجب الوجود لانه بمجرد حصوله في العقل كلي داخل في الخيسة وجزئي بالنظر الى برهان التوحيد، ولا يرد الصنف كالرومي مثلا فانه بالنسبة لجميع الافراد عرض عام، وبالنسبة لمجموعها خاصة مثلا فانه بالنسبة لجميع الافراد عرض عام، وبالنسبة لمجموعها خاصة مئلا فانه بالنسبة لمجموعا خاصة مناه فالنوع ماكان بنفس ذاته تمام ما هية جُزئياته في المقل في المقل في المقل بنفس ذاته ما هية جُزئياته في المقل في المقل في المقل في المقل في المقل في المنافرة بنفس ذاته تمام ما هية جُزئياته في المقل في الم

كَشُلِ الآنسَانِ فَإِنَّهُ تَمَّامُ حَقِيقةِ الفَصْلِ وسعدِ وعصَّامُ والليثِ والبَعْلِ وفي التطبيقِ طُولُ ويُرسَمُ أَلنوعُ بانهُ المعولُ على كثير في الحقيقةِ أَتَفَقَ جَوَابَ مَاهُو وَأَلْمَالُ قَدْسَبَقَ عَلَى كثير في الحقيقةِ أَتَفَقَ جَوَابَ مَاهُو وَأَلْمَالُ قَدْسَبَق

الاول من الكايات الحس النوع ، وهو ما كان تمام ماهية جزئياته كالانسان الذي هو تمام ماهية الفضل وسعد وعصام وغيره ، ولما كان تمام ماهية جزئياته كانت متفقة الحقيقة ، فاذا سئل عن أحدها أو عن جيمها صلحالنوع في الجواب، كما اذا قيل مازيد ?كان الجواب الانسان، وكذلك اذا قيل مازيد وعمرو وبكر ? فهذه الجزئيات لا تزيد عليه الا بعوارض مشخصة خارجة عنه بها تمتاز عن مشخص آخر ، ويرسم النوع بانه المقول على كثيرين متفقين بالحقائن في جواب ماهو ، فالمقول على كثيرين متفقين بالحقائن في جواب ماهو ، فالمقول على وقولهم في جواب ماهو يخرج الثلاث الباقية ، وهي الفصل والخاصة والعرض العام ، اما الفصل والخاصة فلا نهما مقو لان في جواب أصلا هو ، واما العرض العام ، اما العام فلا نه لايقال في جواب أصلا

(فائدة) اعلم ان دماهو، سؤال عن تمام الحقيقة . والمقول في جواب دماهو، هو الدال على تمام الحقيقة المسؤول عنها بالمطابقة ، فان اقتصر في السؤال على ذكر أمر واحد كان السؤال عن تمام الماهية المحتصة به، وهذا الواحد ان كان أمراً شخصيًا أو اموراً حقيقها واحدة لافرق بينها الا بالتشخص يقع النوع في الجواب ، كما اذا سئل عن زيد بما هو أوعن زيد وعمرو وبكر بما هم فيقال في الجواب الانسان، لانه تمامماهية المسؤول

عنه ، وأن كان ذلك الواحــد حقيقة كلية يقع الحــد التام في الجواب ، كالانسان ماهو أ فيقال: الحيوان الناطق، لانه تمام ماهية الانسان، وان جم في السؤال بين أمور مختلفة الحقيقة كان السؤال عن تمام الماهية المشتركة بين تلك الحقائق المختلفة فيقع الجنس في الجواب، اذهو تمـام الماهية المشتركة بين الحقائق المختلفة كما يأتي ، فاذا سئل عن الانسان والفرس والحمار بما هم ، فيقال في الجواب : الحيوان ، فالجنس لابد ان يقم جوابًا عن الماهية وعن بعض الحقائق المختلفة المشاركة للماهية في ذلك الجنس، ثم ان كان جوابا عن الماهية وكل مشارك لها فهو جنس قريب كالحيوان والا فجنس بعيد كالجسم كما سيأتي في تقسيم الجنس بزيادة إيضاح. لا يقال: الحد التام لابد ان يكون نوعاً بالنسبة الى أفرادالنوع والا لبطل الحصر في الاقسام الخمسة فما المانع من وقوعه في الجواب عنها ? لانا نقول: النوع هو الكلي المفرد، والحد التام مركب، فلا نسلم نوعيته، ولا يلزم الاختلال في الحصر لان المقسم هو الكلي المفرد، لا الاعم منه ومن المركب، والمانع من وقوعه في الجواب الاستغناء عنه بالنوع، والطول في الجواب به بلاطائل

وَالنَّوْعُ بِالرَّسْمِ الَّذِي تَقَدَّما نَوْعاً حَقِيقِياً لَدَيهِمٍ وُسِمَا لَفظ النوع مشترَك بين معنبين أحدها ويسمى حقيقياً ما تقدم رسمه بانه المقول على كثيرين متفقين بالحقائق في جواب « ماهو » . ويسمي حقيقياً لان نوعيته بالنظر الى الحقيقة الواحدة في أفراده مم قطم النظر عن اندراجه مم الغير نحت الجنس، وثانيها النوع الاضافي وهو ماسياتي

وَيُطْلَقُ النَّوْعُ الْاِصَّاقُ عَلَى مَاهِيَّةٍ مِنْعٌ عَلَيْهِمَا وَعَلَى مَاهِيَّةٍ مِنْعٌ عَلَيْهِمَا وَعَلَى مَاهِيَّةٍ مِنْعًا وَعَلَى مَاهِيَّةٍ أَخْرَى ٱلْجَوَالِ أَنْ يُقَالَ الْجَنْسُ إِذَا سَكَانَ بَاهُوَ السُوَّالُ الْ

هذا هو الثاني من معني النوع ، أي تسبى نوعا اضافياً كل ماهية صح ان يقال عليها وعلى ماهية غيرها جنس في جواب ماهو قولا أولياً ، فلا يكون الا كلياً ذاتياً لما تحته لا جزئاً ولا عرضياً ، فيخرج بقولهم : صح ان يقال عليها وعلى غيرها جنس الكلي غير المندرج تحت جنس كالماهية البسيطة التي لا تكون عبارة عن مختلفات الحقائق كاهية واجب الوجود والنقطة ، ويخرج بقولهم : في جواب ماهو ، الفصل والخاصة والعرض العام ، لانه وان قيل عليها وعلى غيرها جنس لكن لافي جواب ماهو ، فأنه اذا سئل عن الناطق والضاحك والماشي عام . لا يقال في الجواب الحيوان ، ويخرج بقولهم قولا أولياً أي بلا واسطة ، الصنف وهو النوع المختص بقيود مختصة كاية كالروي والمندي، فانه يقال عليه وعلى الفرس مثلا : الحيوان ، لكن لا أولياً بل واسطة حل السافل عليه وعلى الفرس مثلا : الحيوان ، لكن لا أولياً بل واسطة حل السافل عليه وهو آلانسان

قَهُوَ إِذًا ذُو دَرَجَاتِ أَرْبِعِ سَافِلْهَا بِنَوْعِ أَلَآنُواعِ دُعِي الْحَبْمِ مُطْلَقًا مِثَالٌ خَاصِلُ لسَا عَلَا وَبِأَلْحِارِ السَّافِلُ وَالْجِسْمُ ذُو النُّنُو مُ الْحَيْوَانِ للرُّنْبِةِ الوُسْطَى مِثَالٌ يَقَعَانَ وَالْجَسْمُ ذُو النُّنُو مُ الْحَيْوَانِ للرُّنْبِةِ الوُسْطَى مِثَالٌ يَقَعَانَ وَالرَّانِعُ المُعْرَدُ كَا لَعْقَلِ إِذَا تُعْلَىٰ لَهُ الْجَوْمَرُ جَنِسُ أَخِذَا وَالرَّانِعُ الْمُعْرَدُ كَا لَعْقَلِ إِذَا تُعْلَىٰ لَهُ الْجَوْمَرُ جَنِسُ أَخِذَا

النوع الامنافي ذو درجات أربع ، أعلاجًا النيسم المطلق ، فاذ هوقه الجوهر يوجو البس بنوع ، وسافلها كالانسان والجلو اذ يحت الافراد ، ومتوسنطهًا كالجسم المنامي وكالحيوان ، والرابع سياين للثلاثة وهو المفرد

كالمقل ان تلنا إن الجوهر جنس له، حتى يقال عليه وعلى غيره في جواب ماهو ، وتكون المقول العشرة أفراداً له لاأنواعاً ، حتى لا يحقق تحنه نوع ليكون نوعا مفرداً لاعالياً ، والمقول العشرة كما يزعم الحكماء هي العجواهر القائبة عن الحواس الانسانية المؤثرة في الاجسام ، وهي في معتقده أرواح الافلاك التي أعظمها العرش ، وزعموا انه المراد بقول النبي صلى الله عليه وآله وسلم وأول ماخلق الله المقل ، الحديث، واما من وافقهم من أهل الشرع فيقال لها عنده الملا الاعلى، وهم أشراف الملائكة، واغا جمل المفرد من المراتب مع أنه غير واضع في المرتب باعنبار أن الترتيب ملحوظ فيه عدما كما أن الترتيب في غير المفرد ملحوظ وجوداً والنبسة العموم من وجه إذا حقيقة ما بَبْنَ الْحقيقي وذا

النسبة بين النوع الحقيقي والنوع الاضافي هي العموم من وجه، فيجتمعان في نحو الانسان فانه نوع اضافي لاندراجه تحت جنس وهو الحيوان، وحقيقي اذليس تحته جنس ولا نوع، وينفر دالاضافي بنحو الجسم النامي فاذ فوقه جنس وهو الجسم المطلق وتحته جنس وهو الجلوان، وينفر د الحقيقي بالماهية البسيطة كالعقل المطلق عند الحكماء على القول بنفي جنسية الجوهر له

بَيانَهُ جُزِهِ تَمامُ المُشْتَرَكَ إِذْ عَنْهُا مَمَّا بَكُونُ خَبراً أَوْ مُطْلَقِي لِلصِّيْنَ فِي النَّمَامِ مَعَ الْهِزَبْرِ وَلِصِيْنَ الثَّانِي مَعَ الْهِزَبْرِ وَلِصِيْنَ الثَّانِي

وَالْجِنْسُ لِلنَّوْعِ الَّذِي قَدْ مَرَّ بِكَ مَا بَيْنَهَا وَبَبْنَ نَوْعٍ آخَرَا كَالْحَيْوَانِ أَوْ الْجَيْمِ نَامِي بِيْسَبَةِ ٱلْأُولِ الإِنْسَانِ عَلَيْهِ وَالنبتِ وَصَدْقِ المُطْلَقِ عَلَيْهِ وَٱلْحَدِيدِ فَأَعْرَفْ تَرَّتَقِي عَلَيْهِ وَالنبتِ وَصَدْقِ المُطْلَقِ حَقَائِقًا فَكَانَ فِيجَوَابِ مَاهُوالصَّادِقَا بَعْدَدٍ مُخْتَلَفٍ حَقَائِقًا

الثاني من الكليات الحنس الجنس ، وهو جزء الماهية الذي هو تمام المشترك بينها وبين نوع مّا من الانواع المخالفة لها في الحقيقة ، لانه صالح لان يقال على الماهية وعلى مايخالفها بالنوع في جواب ماهو، وذلك كالحيوان والجسم النامي والجسم المطلق بالنسبة الى الانسان، فان الحيوان جزء ماهية الانسان التي هي الحيوان الناطق، وهو تمــام المشترك بين الانسان والاسد مثلا، والجسم النامي جزء ماهيــة الانسان لانه جزء الحيوان، وجزء الجزء جزء، وهو تمام المشترك بينماهية الانسانويين النبات مثلاً ، والجسم المطلق جزء ماهية الانسان أيضاً لما مر ، وهو تمام المشترك بينها وبين الحديد مثلا ، فاذا سئل عن الانسان والفرس مثلا عا مهاكان الجواب: الحيوان ، واذا سئل عن الانسان والنبات بما هما كان الجواب: الجسم النامي، واذا سئل عن الانسان والحديد بما هما كات الجواب: الجسم المطق، لأن المطلوب بالسؤال عن الحقائق المختلفة عما هو أَعَا يَكُونَ عَامِ الْجِزْءُ المُشتركُ بِينِهَا ، وظهر بهــذا أنه يجوز أن يَكُونَ لماهية واحدة كالانسان أجناس مختلفة بعضها فوق بعض. ويرسم الجنس بأنه المقول على كثيرين مختلفين بالحقيقـة في جواب ماهو ، فالمقول على كثيرين جنس شامل للكليات ، وقولهم: مختلفين بالحقائق، مخرج للنوع لانه مقول على كثيربن متفقين بالحقيقة في جواب ماهو ، وقولهم : في جواب ماهو، مخرج للثلاث الباقية الفصل والعرض العام والخاصة ، لأن

الفصل مقول في جواب أي شيء هو في ذانه،والخاصة مقولة في جواب أيشي مهو في عرضه. والعرض العام لا يقال في جو اب أصلا الا اضطرارا

مَعْ بَعضِ مَاشَارَ كُمَّا يُجابُ به شَارَ كَهَا جنسُ قريبٌ مثلَ مَا وَاللَّيْثُ فَٱلْجَوَابُ حَيْوَانُ أيّ مشارك لهُ نسأَل يَقَم وَغِيرُهُ البَعِيدُ اذْ لَمْ يَتَّحَدُ بِهِ الجَوَابُ فَاهْ يَحَنَّهُ تَستَفِيدُ

وَهُوَ لِمَا كَانَ ٱلجَوَابُ عَنَهُ بِهِ بمينه عَنْهَا وَعَنْ جَميع ما اذًا سُئْلتَ ماهُوَ ٱلانسانُ وَهُوَالِجَوَابُإِنْءَنِ ٱلإِنْسَانِ مَمْ وَهُوَ اذًّا فِي البُعْدِ ذُو تَفَاوُتِ كَالِجَ ثُمْ لِلانْسَانَ أَوْ لَلنَّابِتِ

قد علم مما مر مكرراً ازالجنس هو تمام المشترك بين الماهية وغيرها، وهو ينقسم الى قريب وبعيد ، فالقريب ما يكون تمام المشترك بالقياس الى كل مايشارك الماهية في ذلك الجنس، فيكون الجواب عن الماهية وعن بعض مشاركاتها فيه هو بمينه الجواب عنها وعن كل ماشاركها فيه ، فلا يكون الجواب الا واحدا وهو ذلك الجنس فقط كالحيوان بالنسبة للانسان فانهجوابءن الانسانوءن كل واحدىما يشاركه في الحيوانية كالفرس والاسد وغيرهما ، والجنس البعيد ماكون تمام المشترك بالقياس الى بعض مايشاركها فيه لا بالقياس الى كل مايشاركها فيه ، فيكون الجوابعن الماهية وعن بعض مايشاركها غيير الجواب عنها وعن بعض آخر ويكون الجواب متعددا، لانه يكون تارة هوالجواب وتارة يكون غيره، كالجسم النامي بالنسبة للانسان فانه جواب عن الانصان وعن بعض مشاركاته فيه كالنبات ، ولكن الجوابعن الانسان وعن بعض

آغر كالقرس ليس أياه ، لانه ليس عام المفيقة بينها بل العيوان، و لل زاد جواب زاد الجنس مرتبة في البعد عن النوع ، لان الجواب الأول هو الجنس القريب ، فاذا حصل جواب آخر بكون بعيداً عربه ، واذا كان جواب ثالث بكون البعد عمر تبتين وهكذا ، فالضابط لمراتب البعد ، ان عدد الاجوبة يزيد دائما بواحد على مراتب البعد ، وكلا كانت مراتب البعد ، وكلا كانت مراتب البعد أقل كان أحسن لانه كلما زاد بعد الجنس تنقص الذاتيات ، وفائدة هذا التقسيم معرفة الحد التام والناقص لان التام لا بد ان يكون مشتملا على الجنس القريب والناقص على الجنس البعيد

فالجنسُ ذُومَراتبِ فَماعَرِي عَنْ كُونِ جنسِ فَوْقَهُ كَالْجَوْهِرِ
فَلَاكِ الْمَالِي وَمَا قَدْ ثَرَبَتَا مَنْ فَوْقِهِ جنسَ وَتَحْتَهُ أَتَى كَالْجِيْمِ مُطْلَقًا وَنَامِيًا فَذِي مَرْتَبَةٌ وُسْطَى وَتَحْتَهَا الَّذِي مَنْ فَوْقِهِ الْحِيْمِ الْمَافِلُ فَي مَنْ فَوْقِهِ الْحَيْمِ الْمَافِلُ فَي مَنْ فَوْقِهِ الْجَنِسُ فَحَسَبُ عَاصِلُ كَالْعَيْمِ الْوَقِمُ وَيُدْعَى الْمَافِلُ فَي مَنْ فَوْقِهِ الْجَنِسُ فَحَسَبُ عَاصِلُ كَالْعَيْمِ الْوَقِمُ وَيُدْعَى الْمَافِلُ فَي

كا أن النوع أربع درجات فالعبس كذلك ذو أربع مراتب، لكن العالى كالتجوهر يسمى جنس الاجناس، والنوع السافل يسمى نوع الانواع، وذلك لان جنسيته أنما هي بالقياس الى ماعمة ، فهر أنما يكون جنس الاجناس، ونوعية الشيء أنما تكون بالقياس الى مافوقه ، فهو أنمنا يكون نوع الانواع اذا كان عب جيم الانواع ، ألى مافوقه ، فهو أنمنا يكون نوع الانواع اذا كان عب جيم الانواع ، أذا علمت ذلك فاعم الاجناس هو العالى كالجوهر ، وأخصها عبو السافل اذا علمت ذلك فاعم الاجناس هو العالى كالجوهر ، وأخصها عبو السافل المافيون ، وما ينعما المتوسط كالجسم النامي والعسم المطلق ، والرابع المفرد كالعلم على تقدير أن لا يكون الجوهر جنساً له و تكون التعول التعو

المشرة الداخلة ثمته مختلفة الحقائق أنواعاً لاأفراداً لكن كل منحصر في فرد وأحد كالشمس

﴿ نُمبِيهِ ﴾ الأنواع باقسامها كثيرة لاتتناهي وكمذلك الاجناس السافلة والمتوسطة، واما الاجناس العاليـة التي هي أعلى الاجناس فقـــه ذكر المنطقيون المها عشرة ، أحدها الجوهر ، وتسعة أعراض.، وهي الكم والكيف والاين والمضاف والمتى والوضع والملك والفسـل والانفعال . فالجوهر ماقد علمت، والكيمثل قولنا: ذو ذراع وذو ثلاثة أذرع، والكيف كقولنا: أبيض واسود، والمضاف مثل قولنا: ضعف ونصف، والاين مثل قولنا في السوق وفي الدار ، ومتى مثل قولنا : في زمان كنا ووقت كذا ، والوضع مثل قولنا: جالس ومتكي ، والفعل مثل قولنا يشرب وياً كل ، والملك مثل قولنا: متطيلسُ والانفعال مثل قولنا مننقل ومنسلخ ، وقد تجتمع هذه العشرة في سياق الكلام في شخص واحدكما تقول: ان الفقيه الفلاني الطويل الاسمر ابن فلان الجالس في بيته في سنة كذا يعلم ويتعيلم وهو متعليلس، فهمـنـه هي أجناس الموجودات، وهذه الالفاظ الدالة عليها بواسطة آ أارها في النفس ، أي ثبوت صورها في النفس وهو العملم بهاء فلا معلوم الا وهو داخل في هذه الاقسام ، ولا لفظ الا وهو دال على شيء منهذه الانسام، وتنقهم بالقسمة الاولى الى الجوهر والعرض ، والعرض ينقسم الى هذه الاقسام التسعة ، ويكون المجموع عشرة، ولهذه المقولات تمقيقات وتفصيل يطلب من مواضعه والعة أعلم

وَالْفَصْلُ جُزَّ اللَّا تَمَامُ السُّتَدَكُ بِلْ بَعْضُهُ مُسَاوِ أَوْ لامُشِيْرِكُ أَضَالُ جُنِسَمًا أَوْ مَا يَلِاً فَاللَّهِ فَصَلُ جَنِسَمًا أَوْ مَا يَلاَ

فَهُوَ بِفَرْدَةٍ مِنَ ٱلْحُقَائِقِ فَحَسْبُ مُخْتَصِّ كَمِيْلِ النَّاطِقِ وكيف كانَ فهوَ لِلمَّهِيَّةِ فَصْلُ مُمْيِّزٌ ولوْ في الجُملَةِ عمَّا بِجنْس أَوْ وُجُودٍ شَارِكاً وما عَنَوْا بالفَصْلِ الاَّ ذَالِكا

الثالث من الكايات الخس الفصل ، وهو جزء الماهية الذي ليس تمام المشترك بينها وبين نوع آخر ، بل اما ان يكون بمض تمام المشترك مساوياً له ، أو لا يكون مشتركا بين الماهية وبين نوع آخر اصالة، فانكان الثاني أعني ان لم يكن مشتركا أصلا فيكون جزءًا مختصا بها بميزا لما عن جميم أغيارها، وهو الفصل القريب كما يأني كالناطق بالنسبة للانسان، فانه جزء من ماهية الانسان التي هي الحيوان الناطق، وليس تمــاماً للمشترك الذي هو الحيوان ، بل ليس مشتركا أصلا ، وانما هو مختصٌّ محقيقة الانسان فهو فصل مميز لها عنسائر الاغيار، وانكان الاول أعنى ان كان بمضا من تمام المشترك مساوياً له فيكون فصلا لتمام المشترك لاختصاصه به ، وتمام المشترك جنس فيكون فصل جنس ، فهو فصـ ل أيضاً للهاهية مميز لها عن بعض أغيارها ، وذلك كالحساس بالنسبة للانسان، فانه بعض من تمام المشترك الذي هو الحيوان مساو له ، لان الحيوان هو الج بم الحساس، فالحساس فصل للحيوان الذي هو جنس للماهية، وجميم أغيار الحيوان أغيار للانسان فيكون مميزًا لماهية الانسان عن تلك الاغيار كالنبات ، فكيفها كان ِ فهو بميز للهاهية ولو في الجلة عما يشاركها في جنس أو وجود ، وما عنوا بالفصل الا المميز في الجلة ،وانما قالوا : عن مشاركها بجنس أو وجود لان الماهية ان كان لها جنس كان فصلها مميزًا لما عن

المشاركات الجنسية ، وان لم يكن لها جنس كما لو فرضنا ماهية مركبة من أمرين متساوية كماهية الجنس العالي والفصل الاخير ، فانه يكون كل منهما أو منها فصلا لها لانه يميزها عن ما يشاركها في الوجود ، ويحمل عليها في جواب : أي موجود هو ?

وَيُرْسَمُ الفَصْلُ بِكُلِيِّ حُمِلِ عَلَى كَهْدٍ فِي ٱلْجَوَابِ إِنْ سُئْلِ وَيُرْسَمُ الفَصْلُ بِكُلِيِّ حُمِلِ عَلَى كَهْدٍ فِي ٱلْجَوَابِ إِنْ سُئْلِنَهُ بِأَيْ شَيْء هُوَ فِي حَقِيقَتِه وَالنَّاطِقُ الْحَسَّاسُ مِن أَمْثَلِتُه

يرسم الفصل بأنه كلي بحمل على كشيرين في جواب وأي شيء هو فيحقيقته ﴾ كالناطق والحساسفانه اذا سئل عن الانسان أو عن زيد باي شيء هو فيحقيقته ? فالجواب أنه ناطق أو حساس، فقوله «كلي» يشمل سائر الكليات، وقوله يحمل على كثير كذلك وهو شامل لمتفق الحقيقة ومختلفها ، وقوله في الجواب اذا سئل بأيشيء هو ، مخرج للجنس والنوع والعرض العام، وقوله ﴿ فيحقيقته ﴾ يخرج به العرض العام أيضاً والخاصة لانها تفيد التمييز المرضي لاالذاتي ،ثم اعلم ان السائل بأي لايطلب بهاتمام المشترك بين الماهية وشيء آخر ، وأنما يطلب بها مميز الماهية عما يشاركها فيما يضاف اليه لفظ أي ، فاذا قيل: الانسان أيحيوان هو * كان سؤالا " عن المشاركات في الحيوان ، وان قيل الانسان أي شيء هو الكان سؤالا عن المشاركات في الشيئية . والسؤال بأي على ثلاثة أضرب ، أحدها أن لايزاد شي على قولنا: أي شئ مهو ، ثانيها أن يزاد قولنا: في حقيقته، ثالثها أن بزاد قولنا: في عرضه ، فان كان الاول كان الجواب مايميز المسؤل عنه مطلقا فصلا قريبا أو بعيدا أوخاصة، وان كان الثاني كان الفصل وحده جواباً، ولا يجاب عنه بالخواص لانها تفيد التمييز العرضي لاالذاتي، وان كان الثالث كان الجواب عنه بالخاصة وحدها، ولا يجاب عنه بالفصول لانها تفيد التمييز الذاتي لاالعرضي. اذا علمت ذلك فالسؤال بأي شيء هو في حقيقته لا يكون الاعن الفصل الذي الكلام فيه.

وَهُوَ قَرِيبٌ حَيث ماز آلنَّوْعَ عَنْ مُشارِكٍ فِي الجِنْسِحَيثُ يَقْرُ بَنْ وَهُوَ البَعِيدُ انْ يَكَ التَّمْيَبِزُ فِي بَعِيدِهِ وَفِي القريبِ مَنْتَفِي

الفصل اما بعيد أو قريب ، فالقريب ماعيز النوع عن جميم مشاركاته في الجنس القريب ، كالناطق المميز للانسان عن جميع مشاركاته في الحيو انية ، والصاهل المميز للفرس عن مشاركاته فيها . والبميد ما يميز النوع عث مشاركاته فيالجنس البعيد بشرطا نتفاء التمييز فيالجنس القريب، كالحساس المميز للانسان عن جيع مشاركاته في الجسم النامي كالنابت مع انتفاء تميزة لهعن مشاركاته في الحيوانية كالفرس، وانما قيد في تعريف البعيد باشتراط انتفاء التمييز في الجنس القريب لثلا يصدق النعريف على الفصل القريب فلا يكون مانما ، اذ مامن فصل قريب الاوهو يميز عنجميم المشاركات في الاجناس البعيدة ، وبالقيد المذكور يمتنع صدق النعريف على الفصل القريب فيكون مانما، وانما اعتبروا القريب والبعيد في الفصل الجندي ولم يعتبروه فيما يعم الجنسي والوجودي لما ذكره السيد، قال قدسسره: الصواب أن يقال: الانقسام الى القريب والبعيد لايتصور في الفصول المميرة عن المشاركات الوجودية ، فان الماهية اذا تركبت من أمور متساية كان تمييز كل واحد

منها للهاهية كتمييز الاخر لها فلا يمكنعد بمضها قريبا وبمضهابعيدافلذلك خص اعتبار الانقسام إلى القريب والبعيد باعتبار الفصول المسيزة عن المشاركات الجنسية

التقويم والتقسيم

لِلفَصْلِ نِسْبَتَانَ فَالنَّقُومِمُ لِلنَّـوْعِ وَالْجِنْسِ لَهُ التَّقْسِيمُ

أَيْ إِنَّهُ فِي النَّوْعِ جُزَّهُمِنْهُ فِي قُوَامِهِ لَهُ دُخُولٌ فَأَعرفِ وَهُوَ إِذَاضُمُ إِلَى الْجنس اجْتَمَمْ وَبَهُمْ مِنَ الْجنس له نَوْمًا يَقَعْ فَنَاطِقٌ مُقَوَّمٌ لِلانسان مُقَدَّم أَيْضًا لجنس الحَيوان •

للفصل نسبتان نسبة الى النوع ونسبـة الى جنس ذلك النوع، أما نسبنه الى النوع فانه مقوم له أي داخل في قوامه وجزء له ، وأما نسبته الى الجنس فانه مقسم أي محصل قسما له ، فانه اذا انضم الى الجنس صار المجموع قسما من الجنس ونوعاً له، مثاله الناطق فانه اذا نسب الى الانسان فهو داخل في قوامه وماهيته واذا ضم الى الجنسونسباليه صارحيواناً ناطقاً وهو قسم من الحيوان

وَجَائِزُ فِي الْجِنْسِ ٱلْآعْلَى حَيَنَتُذْ فَصَلْ مُفَوَّمٌ وَذَا ٱلْقُولُ أَخَذُ مَنْ قُوْلُهُمْ يَجُوزُ أَنْ يُؤَلُّهَا مِنْ مَسَاوَيِينَ لَا إِذَا ٱنتَّفَى

اذا تحققت ماسبق علمت أنه يجوز أن يكون للجنس العالي فصل يقومه لجواز أن يتركب من أمرين متساويين يساويانه وبميزانه عن مشاركاته في الوجود ، والقول بالجواز مأخوذمن القول بجوازأن تركب

عنه مطلقا فصلا قريبا أو بعيدا أوخاصة، وان كان الثاني كان الفصل وحده جواباً، ولا يجاب عنه بالخواص لانها تفيد التمييز العرضي لاالذاتي، وان كان الثالث كان الجواب عنه بالخاصة وحدها، ولا يجاب عنه بالفصول لانها تفيد التمييز الذاتي لاالعرضي . اذا علمت ذلك فالسؤال بأي شيء هو في حقيقته لا يكون الاعن الفصل الذي الكلام فيه .

وَهُوَ قَرِيبٌ حَيث ماز ٱلنَّوْعَ عَنْ مُشارِكٍ فِي الجِنْسِحَيَثْ يَقْرُ بَنْ وَهُوَ البَعِيدُ انَ يَكُ التَّنْيِبِزْ فِي بَعِيدِهِ وَفِي القريبِ مَنْفِي

الفصل اما بعيد أو قريب ، فالقريب مايميز النوع عن جميع مشاركاته في الجنس القريب ، كالناطق المميز للانسان عن جميع مشاركاته في الحيوانية، والصاهل المميز للفرس عن مشاركاته فيها . والبعيد ما يميز النوع عن مشاركاته في الجنس البعيد بشرطا نتفاء التمييز في الجنس القريب، كالحساس المميز للانسان عن جميع مشاركاته في الجسم النامي كالنابت مع انتفاء تمييزة له عن مشاركاته في الحيوانية كالفرس، وانما قيد في تعريف البعيد باشتراط انتفاء التمييز فيالجنس القريب لثلا بصدق النعريف على الفصل القريب فلا يكون مانما ، اذ مامن فصل قريب الاوهو يميز عنجميم المشاركات في الاجناس البعيدة ، وبالقيد المذكور يمتنع صدقالنعريف على الفصل القريب فيكون مانما، وانما اعتبروا القريب والبعيد في الفصل الجنسي ولم يعتبروه فيما يم العِنْسي والوجودي لما ذكره السيد، قال قدْسسره: الصواب أن يقال: الانقسام الى القريب والبعيد لا يتصور في الفصول الميرة عن المشاركات الوجودية ، فان الماهية اذا تركبت من أمور متساية كان تمييز كل واحد منها للهاهية كتمييز الاخر لها فلا عكن عد بمضها قريبا وبمضهابعيدافلذلك خص اعتبار الانقسام إلى القريب والبعيمة باعتبار الفصول المميزة عن المشاركات الجنسية

التقويم والتقسيم

أَيْ إِنَّهُ فِي النَّوْعِ جُزَّهِ مِنْهُ فِي قُوَامِهِ لَهُ دُخُولٌ فَأَعرفِ وَهُوَ إِذَاضُمُ إلى الْجنسِ اجْتَمَعُ قِيْمُ مِنَ الْجِنْسِ لَهُ نَوْمًا يَقَعُ فَنَاطِقُ مُقَوَّمُ لِلانسان مُقَدَّم أَيْضًا لجنسِ الحَيوان ·

لِلفَصْلِ نِسْبَتَانَ فَالنَّقُومُ لِلنَّـوْعِ وَالْجِنْسِ لَهُ التَّقْسِيمُ

للفصل نسبتان نسبة الى النوع ونسبـة الى جنس ذلك النوع، أما نسبنه الى النوع فانه مقوم له أي داخل في قوامه وجزء له ، وأما نسبته الى الجنس فانه مقسم أي محصل قسما له ، فانه اذا انضم الى الجنس صار المجموع قسما من الجنس ونوعاً له، مثاله الناطق فانه اذا نسب الى الانسان فهو داخل في قوامه وماهيته واذا ضم الى الجنسونسباليه صارحيواناً ناطقاً وهو تسم من الحيوان

وَجَائِزُ فِي الْجِنْسِ ٱلْآغْلَى حَيِنَتُذْ فَمِلْ مُقَوِّمٌ وَذَا ٱلقُولُ أَخَذَ مَنْ قُوْلُهِمْ يَجُوزُ أَنْ يُوَلِّهَا مِنْ مَسَاوَيِينَ لَا إِذَا آنتَفَى

اذا تحققت ماسبق علمت أنه مجوز أن يكون للجنس العالي فصل يقومـه لجواز أن يتركب من أمرين متساويين يساويانه ويميزانه عن مثاركاته في الوجود ، والقول بالجواز مأخوذمن القول بجوازأن تركب الماهية من أمرين متساويين ، وهو قول المتأخرين. أما على قول المتقدمين: انه لا يجوز تركبها من أمرين متساويين بل ان كل ماهية لهافصل يقومها لابد أن يكون للجنس العالي فصل مقوم وَوَاجِبُ فَصَلَ لَهُ يقسيّمُهُ إِذْ تَحتَهُ النّوْعُ وَفَصَلٌ يَلزَمهُ

أي يجب أن يكون للجنس العالي فصل يقسمه ، لانه يجب أن تكون تحته أنواع ، وفصول الانواع لازمة لها وهي بالقياس الى الجنس مقسمات له

وَأُوْجِبُوا لسَافلِ آلاً نواع مُقَوِّمًا وَالثَّانِ ذُو آمْتِنَاع

أي ان النوع السافل يجب أن يكون له فصل يقومه ، لوجوب أن يكون له جنس فوقه ، وماله جنس لا بدأن يكون له فصل يميزه عن مشاركاته في ذلك الجنس ويمتنع أن يكون له فصل مقسم لامتناع أن يكون تحته أنواع والا لم يكن سافلا

وَلَيْسَ يَخُلُو النَّوْءُ وَٱلْجِنِسُ اذَا تَوَسَّطَامِنْ نَوِعَي (''الفَصلوَذَا يُفِيدُ انْ كُلُّ مَا يقوِّمُ جِنسًا وَنَوْعًا عَالِيَيْنِ يَلزَمُ لِمَا مَضَى تَقْوِيمُ ذَاكَ الفَصلِ مَاتَحَتُهُ مِنْ غير عَكَسَ كُلِّي لِمَا مَضَى تَقْوِيمُ ذَاكَ الفَصلِ مَاتَحَتُهُ مِنْ غير عَكَسَ كُلِّي وَسَكُلُ مَا وَدَيْمَ جِنسًا سَافلًا مَقَسِّمٌ لِمَا علا وَالعَكُسُ لاَ

المتوسطات انواءا كانت او أجناساً لاتخلو عن قسمي الفصل ، اعني يجب ان يكون لها فصول مقومات باعتبار نوءيتها الاضافية لأن فوقها اجناسا ، وفصول مقسمات باعتبار جنسيتها لان تحتها انواعا ، ويستفاد من المناسلة وفصول مقسمات باعتبار جنسيتها لان تحتها انواعا ، ويستفاد من المناسلة الم

⁽١) وفي نسخة ﴿ قسمي ٣٠ بدل نومي

هذا أن كل فصل يقوم النوع العالي والجنس العالي كالحساس المقوم للحيوان و فهو فصل مقوم للسافل كالانسان، لأن مقوم العالي وهو الحساس جزء لذلك المالي وهو الحيوان ، والعالي جزء مقوم للسافل وهو الانسان وجز الجزء جزء ، فقوم المقوم مقوم من غير عكس كلي ، أي لبس كل مقوم للسافل فهو مَقوم للعالي : لأنه قد ثبت ان جيم مقومات العالي مقومات للسافل، ولو كان جميم مقومات السافل مقومات للعالي لم يكن بين العالي والسافل فرق، وانما قالوا من غير عكس كلى لان العكس الجزءي متحقق، وذلك لآن بعض مقوم السافل مقوم للمالي وهو الذي كان مقوما للمالي نفسه ، وذلك كالنامي فانه مقوم للحيوان الذي هو العالي ، ويقوم السافل الذي هو الانسان ، لان الحيوان داخل فيحقيقة الانسأن ، واما المقسم فبمكس ذلك ، فسكل فصل يقسم الجنس السافل فهو يقسم العالي ، لا أن السافل قسم من العالي فكل فصل حصّل للسافل قسما فقد حصل للعالي قسماً ، لأن قسم القسم قسم ، ولا ينمكس كليا أي ليس كلمقسم للعالى مقسم للسافل لأن الحساس مثلا مقسم للمالي الذي هو الجسم النامي، وليس مقسما للسافل الذي هو الحيوان، ولـكن ينعكسجزئيا فأن بعض مقسم العالي يقدم السافل ، وهو مقسم السافل ، فان الناطق مثلا بانضمامه الى الجوهر وجودا وعدما مقسم للجسم ، ومع ذلك فهو مقسم للحيوان ، واعلم ان المراد بالعالي هنا كل جنس أو نوع يكون فوق آخر سواء كان فوقه آخر أو لم يكن ، والمراد بالسافل كل جنسأو نوع يكون تحت آخر سواء كان تحته آخر أو لم يكن حتى ان الجنس المتوسط عال بالنسبة الى مآيحته سافل بالنسبة الى مافوته ، فافهم ذلك وفقك الله

وَهَذِهِ الثَّلَاثُ ذُو تَقَدَّمت للذَّاتِ فِي اصطلاحِهم قدنُسَبَت هَذِهِ الثَّلاث الحليات المتقدمة اعني النوع والفصل والجنس نسبت في اصطلاح المناطقة الى الذات، ويقال لها ذاتية، وقد سبق أول الباب بيان وجه التسمية وما أورد عليه وجوابه فارجم اليه

وَالْعَرَضَيُ الْحَارِجُ الْكُلِّي عَلَى قَسْمَيْنَ ذُو الْمُنُومِ مِنْهُ مَاعِلَى آكَةً من حقيقة يقالُ وألآكلُ أالشي لهُ مِثَالُ وَالرَّسَمُ مَنهُ لذَّوِي الأَنْهَامِ لِمُرَفُ وَهُوَ رَابِعُ ٱلأَتْسَامِ قد علمت أن الذاتي من الكلي ثلاثة اقسام ، وقد مر بيانها ، وأعلم الآن انالقسم العرضي من الكلي وهو الخارج عنماهية الافراد ينقسم الى قسمين هما المرض العام والخاصة ، أما العرض العام وهو الرابع من السكليات الخمس فهو المقول على افراد حقائق متمددة قولا عرضيا، وهذا التعريف يعلم من سياق المنن ، فالمقول على افراد حمّاثق شامل للكايات، وقولنا متعددة مخرج للنوع والفصل القريب والخاصة لأنكل واحد منها لا يقال الا على أفراد حقيقة واحدة فقط، وقولنا قولا عرضيا مخرج للجنس والفصل البعيد، لأن قولمها ذاتي، وقد مثله في المتن بالآكل والماشي ، فالآكل والماشي عرضان غامان لازمان لماهية الانسان وغيره من الحيوان اناخذا بالقوة، ومفارقان ان اخذا بالفعل ، وعلى كلا التقدير ين كل منهما غير مختص بحقيقة واحدة ، فيكون لماهية الانسان ولماهية الفرس مثلا عرضا عاما بهذا الاعتبار، واما بالنظر الى القدر المشترك بين الانواع وهو الحيوان فان كلامنهما خاصة لازمة له ان اخذ بالقوة ، ومفارقة ان اخذ بالقمل،

وأعلم أن المرأد بالعرضي هنا ما يعرض للذات وهو الخارج عن الماهية قديماً كان أو حادثا ، وهو مصطلح أهل الميزان لا العرض المقابل اللجوهر وهو مالايقوم بنفسه كماهو مصطلح أهل الكلام، وبين التفسيرين عموم من وجه ، يجتمعان في نحو البياض والسواد وينفرد الاول في نحو القدرة والثاني في نحو الناطقية ، كذا حققه بعضهم

وَكُلُ مَاخُصَّتَ مِنَ الَّذِي فَرَطْ حَقِيقَةٌ وَاحدَةٌ بِهِ فَقطْ فَخَاصَّةٌ سُمِّيَ وَالْدِيكِ يَقَالُ فَخَاصَّةٌ سُمِّيَ وَالْدِيكِ يَقَالُ وَخَامِسُ اللَّا فَسَامٍ ذَا وَالرَّسْمُ انْ تُرِدْهُ فَا لَمَقُولُ اللَّا فَرَادِ مِنْ حَقِيقَةٍ وَاحِدةً قَوْلاً نُسِبُ لِلْعَرَضِ المَذْكُورِ فَاعْرِفَهُ تُصِبُ

القسم الخامس من الكليات الحمس الخاصة ، وهي القسم الثاني من العرضي الخارج عن الماهية ، وهي التي تختص منه بافراد حقيقة واحدة فقط، والمراد بالحقيقة مايشمل الحقيقة النوعية والحقيقة الجنسية ، كالضاحك والسكاتب في الاولى فانهما خاصتان لنوع الانسان ، وكالماشي واللون في الثانية فان الماشي خاصة للحيوان واللون خاصة للجسم ، وان كاناعرضين عامين بالنسبة الى الانسان ، ووهم من قال انها لا تكون الالنوع ، عامين بالنسبة الى الإنسان ، ووهم من قال انها لا تكون الالنوع ، وترسم بانها كلي مقول على أفراد حقيقة واحدة فقط قولا عرضيا، فيخرج بقولنا واحدة فقط الجنس والعرض العام ، لانهما مقولان على حقائق بختلفة ، وبقولنا قولا عرضيا النوع والفصل ، لان قولهما على ماتحتها ختلفة ، وبقولنا قولا عرضيا النوع والفصل ، لان قولهما على ماتحتها ذاتي لاعرضي ، ثم الخاصة مقولة بالاشتراك على معنيين، أحدها ما يخص الشيء بالقياس الى مايغايره وتسمى خاصة مطلقة ، أي لم تقيد بشيء دون

شيء وهي المدودة من الحس والمعرفة بما مر وثانيها ما يخص الشيء بالقياس الى بعض ماينايره وتسمى خاصة اضافية ، ويقال لها أيضاً غيير مطلقة أي انها تكون بالنسبة الى شيء دون شيء كالماشي بالنسبة الى الانسان باعتبار كونه مقابلا للعجر مثلا ، لا باعتبار كونه مقابلا لبقية أنواع الحيوان ، والخاصة أيضاً مركبة أو بسيطة ، لانها اما ان يكون اختصاصها بالماهية بسبب التركيب وهي الركبة ، فلا بدمن ان تلتم من أور كل منها أيم مما هو خاصة له كالطائر الولود للخفاش ، واما ان لا يكون اختصاصها بسبب التركيب وهي البسيطة ، كالضاحك للانسان، وأشرف الخواص هي الخاصة اللازمة البينة لانها المنفع بها في الرسوم ، وأشرف الخواص هي الخاصة اللازمة البينة لانها المنفع بها في الرسوم ، اذ المطلوب من التعريف ايضاح الماهية المرفة ، ولا بد ان يكون الايضاح الماهية ، فتعين النعريف بها

إِلَى مَفَارِقِ وَلاَ زِمٍ عُلِمْ مَعْرُوضِهِ كَاللَّوْنِ أُوسُقُمْ البدَنْ إِمَّا بِبُطْء كَالنَّحْوُلِ مِنْ وَجَعْ وَقَدْ يَدُومُ لاَ بِحِكُمُ العقلِ بَلْ كَحَرَ كَاتِ الْمَلْكِ المَرْفُوعِ يَجُوزُ أَنْ يَنْفَكُ ثُمْ ذَا عَلَى مثلُ لُزُومِ الزَّوجِ للأَرْبَعَةِ أُوكَارُومِ الزَّوجِ للأَرْبَعَةِ أُوكَارُوم النَّوجِ للأَرْبَعَةِ

والمَرَضَيُّ مُطلقًا أَيضًا قُدِمَ فألاً وَّلُ الجَائِزُ أَنْ يَنفَكَّ عَن فَمنهُ مَا قَالُوا يَزُولُ ان وَقَعْ أَوْ سُرْعَةٍ كَمشل حُمْرَةِ الخَجل بِحَسَبِ الإِمكانِ والوُتُوعِ واللَّاذِمُ الَّذِي عَنِ المعرُوضِ لَا قِسمينِ إمَّا لازمُ المَّاهِيَّةِ أَو الوُجُودِ كالسَّوادِ للحَبْشِ وَ بِأَ عَبْنَارٍ آخَرٍ فَاللاَّزِمُ لِبَيْنٍ وَغَيْدٍ هِ مَنْقَسَمُ فَالبَيْنُ الْغَنِي عَنْ دَلِيلِ كَالُوْرِ فِيالُوَ الْحِدِ أُوتُعَلِيلِ فَالْبَيْنُ الْغَنِي عَنْ دَلِيلِ كَالُوْرِ فِيالُوَ الْحِدُوثِ الْعَالَمِ وَغِيرُ مُنْ عُو جُذِهِ نِي الْفَاهِمِ الْهَالَةُ لِيلِ كَحُدُوثِ الْعَالَمِ وَغِيرُ مُنْ عُو جُذِهِ نِي الْفَاهِمِ الْهَالَةُ لِيلِ كَحُدُوثِ الْعَالَمِ الْعَالَمِ الْعَالَمِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ ال

ينقسم الكلي العرضي . خاصة كان أوعرضاعاما ـ الى قسمين : مفارق ولازم، فالعرض المفارق هو الذي يزول من معروضه، اما مع بطء كالنحول بسبب المرض، أو مع سرعة كحمرة الخجل وصفرة الوجل، وقد يدوم ولكن دوامه بحسب الامكان والواقع لابحسب حكم العقل ، بل العةِل مجوز لا نفكا كه عن الماهية كما حققه السيد قدس سره ، وذلك كحركات الفلك فأنها عوارض دائمة له بحسب الواقع،وان لم يتنع انفكاكها عنه بالنظر الى ذاته . والعرض اللازم هو الذي يستحيــل انفكاً كه عن معروضه ، ثم اللازم على قسمين ، إما لازم للماهية كالزوج للاربعة ، فانه متى تحققت ماهية الاربعة في الذهن أو في الخارج امتنع انفكاك الزوج وهو المنقسم بمتساويين عنها ، وإما لازم الوجود كالاسود للحبشي فانه لازم لوجوده وشخصه لالماهيته لان الانسان يوجد كثيراً بغير السواد، ولوكان الاسود لازماً للانسان لكانكل انسان اسود وليسكذلك. وينقسم اللازم باعتبار آخر أيضاً الى قسمين: بيّنِ وهو الغني عن الدليـــل والوسط المعال به، وغير بين . والبين قسمان، بين بالمنى الاخص،وهو المعتبر في الدلالة الالتزامية عنــد المحققين ، وهو الذي يلزم من تصوره تصور اللزوم كالوتر للواحد ، فانه لازم يلزم من تصور الواحـٰـد فقط تصوره ، لان من تصور الواحــد ادرك انه وتر ، ومثله البصر للممي

ونحو ذلك . وبين بالمنى الاعم ، وهو الذي يلزم من تصوره مع تصور الملزوم والنسبة بينهما الجزم باللزوم ، وذلك كالزوج للاربعة ، فان العقل ادا تصور الا ربعة والزوج ونسبة الزوجية الى الاربعة بحكم جزماً بان الزوجية لازمة للاربعة . وغير البين هو ماافتقر الذهن في الجزم به الى دليل ، كالحدوث للعالم ، فاما لو تصورنا الحدوث والعالم والنسبة بينهما لم يكن بجزم الذهن باللزوم بينهما ، بل يفتقر الى الوسط والدليسل ، وهو قولنا :العالم حادث لانه متغير وكل متغير حادث فالعالم حادث.

النسب الأربع بين الكلين

معرفة هذه النسب الاربع بجميع أقسامها لا بجري الا بين الكليين التخصيص بان النسب الاربع بجميع أقسامها لا بجري الا بين الكليين ماذكره القطب الرازي في شرح الشمسية قال: وانما اعتبرت النسب بين الكليين دون المفهومين ، لان المفهومين اما كليان أو جزئيان أو كلي وجزئي ، والنسب الاربع لا تحقق في القسمين الآخرين ، اما الجزئيان فلانهما لا يكونان الا متباينين ، واما الجزئي والكلي فلان الجزئي ان كان جزئيا لذلك الكلي يكون أخص منه مطلقا ، وان لم يكن جزئيا له يكون مباينا له . انتهى ، على انه لا يجث في الفن عن الجزئي الحقيقي الا يكون مباينا له . انتهى ، على انه لا يجث في الفن عن الجزئي الحقيقي الا استطراداً لا نه ليس كاسباً ولا مكتسبا .

وكُلُّ كُلِّيِّنِ إِنْ تَطَابَقاً فِي كُلِّ مَا كُلُّ عَلَيْهِ صَدَقاً بِالْفَعْلِ كَالنَّاطِقِ وَالْإِنسَانِ فَللتَّسَاوِي المَحَضِ يُنْسَبَانِ

كل كليبين لابد ان يحقق بينها احدى النسب الاربع: التساوي، والعموم والحصوص من وجه ، والتباين الكلي ، وذلك لان الكلي اذا نسب الى كلي آخر فصدق كل واحد منها على مايصدق عليه الآخر كذلك فها المتساويان كالناطق والانسان، لصدق الانسان على كل مايصدق عليه الناطق ، وصدق الناطق على كل مايصدق عليه الناطق ، وصدق الناطق على كل مايصدق عليه الناطق ، وصدق الناطق على كل مايصدق عليه الاربع ، لانه يمكن للمقل ان يفرض مايم وإلا لم تنحصر النسب في الاربع ، لانه يمكن للمقل ان يفرض صدق أحد المتساويين على غير الآخر ، وصدق الخاص على جميع أفراد العام . وقيد الصدق في المتن بالعمل لانه هو المراد أيضاً في هذا الباب ، سواء اتحد زمان المتصادقين كالمثال السابق أم لم يتحد كالنائم والمستيقظ سواء اتحد زمان المتصادقين كالمثال السابق أم لم يتحد كالنائم والمستيقظ

وَهُوَ الى كُلِّيتَيْن وَهُمَا مُوجِبَّانِ رَاجِعٌ فَاقْفُهُمَا

التساوي بين الكليين يرجع ويؤل الى انعقاد قضيت بن موجبت بن كليتين مطلقتين عامتين نحو : كل انسان ناطق بالفعل ، وكل ناطق انسان بالفعل ، لان صدق الكلي كالانسان على جميع أفراد كلي آخر موجبة كلية ، وصدق هذا الآخر على جميع أفراد ذلك الكلي موجبة كلية أخرى، وسيأتي مابين نقيضي المتساوبين من النسب.

وَإِنْ تَرَ الوَ احِدَ صَادِقًا على جَيْعِ مَا للنَّا نِي ثُم العَكَسَ، لاَ كَالْجِسْمِ إِنْ تَنْسُبِ إِلَيْهِ الرِّيِّ ثُبَقَا فَهُوَ ءُمُومٌ وَخُصُوصٌ مُعَلَّمَا كَالْجِسْمِ إِنْ تَنْسُبِ إِلَيْهِ الرِّيِّ ثُبَقًا فَهُو ءُمُومٌ وَخُصُوصٌ مُعَلَّمَا

واذا نسب الكلي الى كلي آخر فصدق أحدهما على جميع ماصدق عليه الآخر من الافراد ولم يصدق الآخر على كل أفراد الاول فالنسبة

بينها العموم والخصوص المطلق ، فالصادق على كل ماصدق عليه الآخر أعم مطلقا ، والآخر أخص مطلقا ، كالحيوان والانسان ، فان الحيون صادق على جميع أفراد الانسان فهو أعم مطلقا والانسان لا يصدق على جميع أفراد الحيوان فهو أخص مطلقا ، وكالجسم والزئبق فان الجسم يصدق على كل مايصدق عليه الزئبق من غير عكس كلى .

وَهُوَ الى مُوجِبَةٍ كُلِيَّة مُوضُوعُهَا الأَخَصَّ مَعَجُزئيَّة سَالِبَةٍ مَوضُوعُهَا الأَعَمَّ يَرْجِعُ فَاعِلْمِ ذَا وَ يَمَ العِلْمُ

العموم والخصوص المطلق بين السكليين يرجع الى موجبة كلية مطلقة عامة موضوعها الاخص ومحمولها الاجم، وسالبة جزئية دائمة موضوعها الاعم ومحمولها الاخص، نحو: كل انسان حيوان بالفعل، وبعض الحيوان ليس بانسان دائما، وذلك لانصدق الاعم على جميعاً فراد الاخص موجبة كلية ، هي مادة التصادق، وعدم صدق الاخص على بعض أفراد الاعم سالبة جزئية هي مادة التفارق ، فني العموم والخصوص مطلقا مادتان، مادة الاجتماع ومادة التفارق، ونقيضاهما بالعكس، وسيأتي بيانهما

وَإِنْ وَجَدَتَ صِدَقَ كُلِّ مِنْهِمَ اللَّهِ مِنْهُمَا لِآخَرِ فَانْسُبُهُمَّا اللهِ عَنُومِ وَخُمُونِ وَجِمِي كَالْحَرِّ والفَقيهِ يَاذَا الفِقهِ إِلَى عُنُومٍ وَخُمُونِ وَجَمِي

واذا نسب الكلي الى كلي آخر فصدق كل واحد منها على بعض مايصدق عليه الآخر فقط، لاعلى الكل فالنسبة بينهما العموم والخصوص من وجه ، فكل واحد منها عام بالنظر الى انه شامل للآخر ولنديره ، خاص بالنظر الى كون الآخر شاملا له ولنيره كالحيوان والاييض ، فان

الحيوان يصدق على بعض مايصدق عليه الابيض كالقرس الابيض ، ولا يصدق على الحجر الابيض، والابيض يصدق على بعض ما يصدق عليه الحيوان كالفرس الابيض ، ولا يصدق على الفرس الاسود ، ومثله الحر والفقيه

فَهِيَ مُلَاثُ صُورٍ آبت إلى سَالِبَي جُرِيَّةٍ لَيْجَمَلاً مَعْ ذَاتِي ٱلإيجابِ والجزئيه تَأْتيك بِالتركيبِ ذَا جَليَّه

لابد الكليين هنا من الاث صور ، أحداها التصادق والأخريان التفارق ، فيكون مرجع العموم والخصوص من وجه الى موجبنين جزئيتين مطلقتين عامتين ، وسالبتين جزئيتين دائمتين ، نحو: بعض الحيوان أبيض بالقمل ، وبعض الحيوان اليس بأبيض دائما ، وبعض الحيوان اليس بأبيض دائما ، وبعض الابيض ليس بحيوان دائما . وذلك لان صدق هذا الكلي على بعض أفراد ذلك الكلي موجبة جزئية ، وصدق ذلك الكلي على جيم أفراد أفراد هذا الكلي سالبة جزئية ، وعدم صدق ذلك الكلي على جيم أفراد هذا الكلي سالبة جزئية ، وعدم صدق ذلك الكلي على جيم أفراد هذا الكلي سالبة جزئية أخرى ، ولكن لا يحتاج في النظم الاالى موجبة جزئية فقط وسالبتين جزئية أخرى ، ولكن لا يحتاج في النظم الاالى موجبة جزئية فقط وسالبتين جزئية تأخرى ، ولكن التحتاج في النظم الاالى موجبة الجزئية لا تنمكس الا موجبة جزئية كما يأتي فيكتفى بالواحدة ، مخلاف السالبة الجزئية فانها لا عكس لها لزوماً ، فالموجبة مادة التصادق ، والسالبتان مادة التفارق .

وَحَيْثُ كُلُّ غيرُ صَادقٍ عَلَى شَيء مِنَ الذي عَلَيْهِ اشْتَمَلَّا

ثَانِيه مُّفْهُومًا فلِمُبَايَّنَه يُنْسَبُ غَوْ نَمْلَة وَضَا ثِنْه

اذا نسب الكلي الى كلي آخر فلم يصدق شيء منها على شيء مما يصدق عليه الآخر فالنسبة بينها المبابنة الجزئية ، نحو الانسان والحجر، فان الانسان يصدق على شيء مما يصدق عليه الحجر ، والحجر لايصدق على شيء مما يصدق على النخلة والضائنة ، فكل منها مباين للآخر .

وَهِيَ الَّى كُلَّيُّتِينِ رَاجِعَه سَالِبَتَينِ فاعنَ بالمرَاجِعَه

المباينة الكلية راجعة الى سالبتين دائمتين ، نحنو: لاشيء من الانسان بحجر دائما ، ولا شيء من الحجر بانسان دائما ، وذلك ان عدم صدق كالانسان على شيء من أفراد ذلك الكلي سالبة كلية ، وعدم صدق ذلك الكلي على شيء من أفراد ذلك الكلي سالبة كلية ، وعدم صدق ذلك الكلي على شيء من أفراد ذلك الكلي سالبة كلية ، وعدم صدق ذلك الكلي على شيء من أفراد هذا الكلي كلية أخرى ، فليس بين المادة التفارق

ثُمَّ نَميضًا مَانسَاوَيَا ٱنْسُبِ إِلَى ٱلتَّسَاوِي وَالدَّليلَ فَٱطْلُب

هذا شروع في ذكر النسب بين النقيضين بعد الفراغ من ذكرها بين العينين ، فالنسبة بين نقيض المتساوبين التساوي ، فكل ماصدق عليه أحد نقيضي المتساوبين صدق عليه نقيض الآخر ، لانه لو صدق أحدها بدون الآخر لصدق مع عين الآخر لاستحالة ارتفاع النقيضين ، فيصدق عين الآخر بدون عين الاول لا متناع اجتماع النقيضين ، وصدق عين الآخر بدون عين الاول يرفع التساوي بين العينين ، مشيلا : يجب انت

يصدق كل لاانسان لائاطق، وكللاناطق لاانسان، ولوصدق اللا إنسان على شيء ولم يصدق عليه اللاناطق، لصدق على ذلك الشيء عين الناطق، فيصدق الناطق همنا بدون الانسان، فيرتفع التساوي بين المينين وهذا خلف

أَمَّا نَقِيضُ ذِي العُمُومِ مُطْلَقًا مِنْ غَيرِهِ فَهُوَ أَخَصُّ مُطْلَقًا مِنْ غَيرِهِ فَهُو أَخَصُّ مُطْلَقًا مِنَ النَّقِيضِ لِللَّخَصِّ ثُمَّا بَبْن نَقيضِي الَّذِي قَدْ عَمَّا وَالْخَاصِ مَنْ وَجْهِ هِيَ الْمِائِنَة جُزْئِيَّةً وَأَصْغَ لَهَا مُبيَّنَة وَأَصْغَ لَهَا مُبيَّنَة بِأَنْ يَكُونَ مِنهُما كُلُ حَرِي بِالصَّدْقِ فِي الجُملَةِ ذُونَ الآخَر بِأَنْ يَكُونَ مِنهُما كُلُ حَرِي بِالصَّدْقِ فِي الجُملَةِ ذُونَ الآخَر سَوَالاً أَنْ يَصَادَ قَافِي البَعْضِ أَوْ تَبايَنَا فِي الكُلِّ هَذَا مَارَوَوْا سَوَالاً أَنْ تَصَادَ قَافِي البَعْضِ أَوْ تَبايَنَا فِي الكُلِّ هَذَا مَارَوَوْا

ذكر في هذه الابيات الخسة النسبة بين نقيضي العام المطلق والخاص المطلق، وبين نقيضي العام من وجه والخاص من وجه، أما نقيضا العمام المطلق والخاص المطلق فالنسبة بينها بمكسها في العينسين، فنقيض الاعم مطلقا أخص من نقيض الاخص مطلقا، ونقيض الاخص مطلقا أعمن نقيض الاعم مطلقا، فكل ماصدق عليه نقيض الاعم صدق عليه نقيض الاخص، وليس كل ماصدق عليه نقيض الاخص صدق عليه نقيض الاعم. أما صبق نقيض الاخص على كل ماصدق عليه نقيض الاعم فلانه لو صدق نقيض الاعم على شيء بدون نقيض الاخص لصدق مع عين الاخص لاستحالة ارتفاع النقيضين، فيصدق عين الاخص بدون عين الاحم فلا يبقى الاخص، هذا خلف. مثلا: لوصدق اللاحيوان عين الاعم، فلا يبقى الاخسأخص، هذا خلف. مثلا: لوصدق اللاحيوان على شيء بدون صدق اللاإنسان عليه لصدق على ذلك الشيء عين الانسان، اذ لو لم يسدق عليه عين الانسان، اذ لو لم يسدق عليه عين الانسان، ويمتنع عليه حدق اذ لو لم يسدق عليه عين الانسان لزم ارتفاع النقيضين، ويمتنع عليه حدق اذ لو لم يسدق عليه عين الانسان لزم ارتفاع النقيضين، ويمتنع عليه حدق اذ لو لم يسدق عليه عين الانسان لزم ارتفاع النقيضين، ويمتنع عليه حدق اذ لو لم يسدق عليه عين الانسان لزم ارتفاع النقيضين، ويمتنع عليه حدق اذ لو لم يسدق عليه عين الانسان لزم ارتفاع النقيضين، ويمتنع عليه حدق اذ لو لم يسدق عليه عين الانسان لزم ارتفاع النقيضين، ويمتنع عليه حدق

الحيوان لغرض صدق اللاحيوان واستحالة اجتماع النقيضين فيصدق الانسان بدون الحيوان وهو خلاف المفروض ، فانا قد فرضنا بينهما عموما وخصوصاً مطلقا، وأما عدمصدق نقيض الاعم على كل ما يصدق عليه نقيض الاخص فلانه قد ثبت أنه يصدق نقيض الاخص على كل ما يصدق عليه نقيض الاعم، فلو كان نقيض الاعم أيضاً يصدق على كل ما يصدق عليه نقيض الاخص لكان بين النقيضين تساو لتصادقهما كليا على هذاالتقدر، واذاتساوى النقيضان تساوى العينان لمامر، والمفروض أن بين المينين عموماً وخصوصاً مطلقاً، هذا خاف، واما نقيضا الامرين اللذين بينها عموم وخصوص من وجه ، فالنسبة ينها التباين الجزئي ، وهوصدق كلمن المكابين بدون الآخر في الجملة ، أي سواء لم ينصادقا أصلا أو تصادقا في بمض ولم يتصادفا في بعض ، وعلى الاول النسبة بينهما عموم وخصوص من وجه ، وعلى الثاني النسبة بينهما التباين الكلى ، فالنباين الجزئي عموم وخصوصمن وجه أوتباين كلي ، فلا يرد ان التباين الجزئي نسبة أخرى سوى الاربع المذكورة فيبطل الحصر ، مثال الاول الحيوان والايض، فان النسبة بينهما العموم من وجه، وبين نقيضيهما وهما اللاحيو ان واللاأبيض أيضاً عموم من وجه ، لانهما يتصادقان مما كما في الحجر الاسود، ويتحقق اللاحيوان بدون اللاابيض أيضاً في الحجر الابيض ، ويتحقق اللاأبيض بدون اللاحيوان في الحيوان الاسودكالغراب ، ومثال الثاني الحيوان واللاانسان، فان بينجاعموماًمن وجه، لتصادقهما في الفرس، وتفارقهما في زيد والحجر ، وبين نقيضيهما وهما اللاحيوان والانسان مباينة كليــة ، ضرورة امتناع صدق الخاص بدون العام، ولما مر قالوا ان بين نقيضي

الاعم والاخص من وجه تباينا جزئيا لاالعموم من وجه فقط ولا النباين الكلي فقط

وَمَكَذَا يَيْنَ النَّقَيْضَيْنِ لِمَا تَبَايَنَا ٱلنسبَةُ مَا يَيْنَهُمَا

النسبة بين نقيضي السكليين المتباينين هي التباين الجزئي أيضاً ، لان العينين لايصدق أحدهما مع الآخر كالانسان لايصدق مع الحجر، والحجر لايصدق مع الانسان ، وحينئذ يلزم صدق كلمع نقيض الآخر، مثلا الانسان اذا لم يصدق مع الحجر لابد ان يصدق مع نقيضه وهو اللاحجر ، والا يلزم ارتفاع النقيضين ، وكذا الحجر اذا لم يصــدق مع الانسان فلا محالة يصدق مع اللاإنسان،لاستحالة ارتفاع النقيضين، واذا صدق كل واحــد من المتباينين مع نقيض الآخر لم يصدق كل واحــد منها مع عين الآخر، واذا صدق كُل من النقيضين مع عين الآخر يصدق كل من النقيضين بدون الآخر ، وهذا هو التباين الجزئي،ثم أنه قد تحقق في ضمن التباين الكلي كالموجود والمعـدوم فان بين نقيضيهما وهما اللاموجود واللامعدوم تبايناً كليا،وإلا لزم كونالشيء الواحد موجودا وممدوما وهو محال ، وقد يتحقق في ضمن العموم من وجه كالانسان والمجر فان بين نقيضيهما وهما اللاإنسان واللاحجر عموماً من وجمه ، لاجهاعها في الشجرُ ، وتفارقها في الحجر وزيد ،

تتمبت

إِغْلَمْ بِأَنَّ مَامَضَى مِنَ النِّسَبِ مُعْتَبِرٌ فِي المُفْرَدَاتِ بِحَسَبِ

اعلم ان مامر بيانه من النسب الاربع انما يعتبر في المردات بحسب الصدق، ومعناه حمل المفرد على المفرد، ويستعمل بلفظ على ، فيقال: الحيوان صادق على الحمار وعلى الانسان ، واما في القضايا فالمتسبر انما هو بحسب الوجود والتحقق لابالحل، لانه لا يتصور في العقل حمل قضية على أخرى، واذا استعمل فيها الصدق فالمراد به التحقق ، ويكون مستعملا بكلمة في، فيقال هذه القضية صادقة في نفس الامر ، أي متحققة في نفس الامر ، فيقال هذه القضية صادق كل (ج ب) بالضرورة ، صدق كل (ج ب ب) دائما ، كان معناه كلما تحقق في نفس الامر مضمون القضية الضرورية، تحقق في نفس الامر مضمون القضية الضرورية، تحقق في نفس الامر مضمون القضية النمرورية ، لما في نفس الامر مضمون القضية النام على جيم أفراد الاخص ، فليكن هذا القرق منك على بال ،

المعرفات

قد مر بك ان نظر المنطق انما هو في القول الشارح أو في الحجة ، ولكل منها مقدمات يتوقف عليها ، ولما وقع الفراغ من بيان مقدمات القول الشارح شرع يتكلم فيه فقال ،

مُعَرِّ فُ الشَّي والمَقُولُ كِي يُفيذ تَصَوَّرَ الشيء بَكُنْهِ أَوْ يُفيدُ تَمْيِرُ فَيُلِدُ عَنْ كُل مَاعَدَاهُ مِنْ أَغْيَارِ عَنْ كُل مَاعَدَاهُ مِنْ أَغْيَارِ

معرف الشيء هو المقول عليه ليفيد تصوره بكنه الحقيقة،أوامتيازه عن كل ماعداه ، فالمقول على الشيء بمعنى المحمول عليه جنس شامل لجميع المحمولات،وقوله ليفيد تصوره بكنه الحقيقة فصل يخرج سائر المحمولات التي تحمل على الموضوعات لافادة ثبوت صفة من الصفات لموضوعاتها، وقوله «أو تمييزه عن كل ماعداه » يدخل به الحد الناقص والرسوم في التعريف ، لان الحمل عليها لا يستلزم تصور حقيقة الشيء بل امتيازه عن جميع أغياره ، وتصور الحقيقة انما يكون بالحد التام

وَهُوَ الى حَدِّ وَرَسْمٍ ذُو آنقِسَامْ وَكُلُّ قَسْمَ نَا قِصْ أَو ذُو تَمَامِ فَالحَدُ بَالمَحْضَ مِنَ الذَاتِيَّ جَا وَالرَّسْمُ مَا الخَارِجُ فِيْهِ آنَدَرَجَا

المراد بالذاتي هنا مالا يمكن تصور الماهية بدونه والعرضي بخلافه والحدُّ ذُو التَّمامِ مَاقدْ وقَمَا بالجنسِ وَالفَصْلِ القَرِيْبَيْنِ مَمَا وَالحَدُّ نَا قِصاً بِفَصْلِ قَرُبًا فَعَسْبُ أُو جِيْسًا بَعِيداً صَحِبًا

وَالرَّاسُمُ ذُو تَمَّ مِجنس يَقْرُبُ وَخَاصَّةٍ كَحَيُّوانٍ يَكُتُبُ وَالرَّسْمُ نَافِصًا بِهَا فَحَسْبُأُ وَ جَنْسًا بَعِيدًاصِحَبَتْ كَذَاحِكُوا ينقسم النعريف الى أربعة أقسام: حه ورسم، وكل منها تامأ ونافص، فالحد ماكان بمحض الذاتيات ، والحد لفة المنع ، وهذا لما كان مانعاً عن دخول الاغيار الاجنبية فيه لاشماله على الذانيات سمى حدًا في الاصطلاح أيضاً ، والرسم مااندرج فيه شيء من العرضيات ، والرسم لفة الاثر ، وهذا لما كان تمريفاً بالخارج اللازم الذي هو أثر من آثار الشيء سمي به في الاصطلاح أيضاً ، والحد إن تركب من الجنس والفصل القريبين فهو التام كتعريف الانسان بالحيوان الناطق، ولذكر الذاتيات فيه بمامها سمى تاماً ، وانكان بالفصل القريب وحده أو تركب منه مع الجنس البعيد فهو الناقص ، كتعريف الانسان بالناطق أو بالجسم الناطق ، ولحذف بعض الذاتيات عنه سمي ناقصاً ، والرسم إن تركب من الجنس القريب والخاصة فهو التام كتعريف الانسان بالحيوان الكاتب،ولمشالهته الحد التام منحيث أنه وضع فيه الجنس القريبوقيد بأمر يختص بالشيء سمى ناماً ، وان كان بالخاصة وحدها أو تركب منها ومن الجنس البعيد كتمريف الانسان بالكاتب أو بالجسم الكاتب فهو الناقص، ولحذف أجزاء بعض الرسم التام عنه سمي ناقصاً . وطريق حصر المعرف في هذه الاقسام الاربعة أن يقال: التعريف أما عجرد الذاتيات أولا، فأن كان يمجرد الذاتيات فاما ان يكون بجميعها وهو الحــد التام، أو ببعضها وهو الحدالناقص، وأن لم يكن عجرد الذاتيات فاما أن يكون بالجنسالقريب والخاصة وهو الرسم النام ، أو بنير ذلك وهو الرسم الناقص . لايقال:ان

ههنا أقساما أخر وهي النعريف النام بالاكمل من الحد النام والخاصة كالحيوان الناطق الضاحك ، أو بالعرض العام مع الفصل ، أومع الخاصة ، أو بالفصل مع الفصل مع الخاصة ، أو بالمثال كا يوجد كثيرا . لانا نقول : هذه النعريفات لم تعنبر أقساماً ، لان المقصود من النعريف إما التمييز أو الاطلاع على الذاتيات ، والنعريف بالاكمل هو في الحقيقة اجماع القسمين ، والعرض العام لايفيد شيئامنها ، ولا فائدة في ضمه مع الفصل والخاصة لحصول المقصود بدونه ، اما المركب من الفصل والخاصة ، فالفصل فيه يفيد التمييز والاطلاع على الذاتي فلا حاجة في ضم الخاصة اليه وان كانت مفيدة للتمييز والاطلاع على الذاتي فلا حاجة في ضم الخاصة اليه وان كانت مفيدة للتمييز ، لا نالفصل الذاتي فلا حاجة في ضم الخاصة اليه وان كانت مفيدة للتمييز ، لا نالفصل الذاتي فلا حاجة في ضم الخاصة اليه وان كانت مفيدة للتميز ، لا نالفصل عموعها الشيء فهو تعريف بالحاصة الركبة كما سيأتي في المتن توريباً ، والتعريف بالمثال كذلك تعريف بالحاصة التي هي المشابهة وسيأتي أيضاً ، والتعريف بالمثال كذلك تعريف بالحاصة التي هي المشابهة وسيأتي أيضاً ،

وَلاَ يَجُوزُ أَن يَكُونَ نَفْسَ مَا عُرِّفَ إِذْ مَنْ حَقِّهِ أَنْ يُعْلَمَا فَصْرُورَةً قَبَلَ الفَسِهِ لاَ يُعْرَفُ وَالنَّيْءَ قَبَلَ نَفْسِهِ لاَ يُعْرَفُ وَلاَ أَعَمَّ مِنْهُ لِلْقُصُورِ فِي إِفَادَةِ المَفْصُودِ بِالمُعَرِّفِ وَلاَ أَخَصَّ اذْ يَكُونُ اخْفَى حينَشِذ والجَمْعُ عَنه ينفى ولا أَخْصَ اذْ يَكُونُ اخْفَى حينَشِذ والجَمْعُ عَنه ينفى ولا أَخْصَ اذْ يَكُونُ اخْفَى خَنَا اللَّهُ اذَا يَسَابِقَيْهِ لم يَجُزُ فَكَيْنَ ذَا فَيَ مَنَا اللَّهُ اذَا يَسَابِقَيْهِ لم يَجُزُ فَكَيْنَ ذَا فَيُ وَمُونُولُونُ وَمُودُولُونُ وَمُ لَا يَكُونُ وَهُوذُولُومُ لَا يَكُونَ وَهُودُولُومُ لَا يَكُونَ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمَالِيَّ اللَّهُ اللَّهُ الْمَالِقَ الْمُؤْمِ أَوْلَا اللَّهُ الْمَالُولُ وَهُودُولُومُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمَالِقُ اللَّهُ وَعَنْ سَوَاها مالِقا الْمَالِقُ اللَّهُ الللْهُ اللَّهُ اللللْهُ اللَّهُ اللَّهُ الللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْهُ اللَّهُ الللَّهُ الللللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللللْمُ اللللْمُ اللَّهُ الللللْمُ اللَّهُ الللللْمُ الللللْمُ اللَّهُ الللللْمُ الللْمُ اللللْمُ اللللْمُ الللْمُ اللللْمُ الللْمُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُ اللَّهُ الللَّهُ الللْمُ اللَّهُ الللْمُ اللَّهُ ال

` لامجوز ان يكون المعرّ ف منحيث انه معرف نفسالشيءالمعرف

عيث لاينابره بوجه من الوجوه ، لان من حق المر ف وجوبا أن يعلم قبل الشيء المركف لان معرفة المرفعاة لمعرفة الشيء المعرف ، والعملة واجبة التقدم على المسلول بالضرورة ، فلو كان نفسه للزم أن يملم قيسل نفسه وهو محال ، ولا يجوز ان يكون أعم من الشيء المعرف، لان الاعم قاصر عن أفادة المقصود بالتمريف من التصور بالكنه أو التمييز الذي مو أقل مراتب التعريف ، ولا يكون حينيْذ مانعاً ، ولا بجوز ان يكون أخص منه ، لان الاخص أقل وجوداً في المقل ، فان وجود الحاص في العقل مستلزم لوجود العام ، وربحها بوجد العام في العقل بدون الخاص ، وما هو أقل وجوداً في العقل يكون أخنى والاخنى غير صالح للتعريف، لانه لابد ان يكون المعرف أجلى من المعرفكا يأتي، ولا يكون حينتذ جامعاً. وكذا الحال في الاعم والاخص من وجه ، ولا يجوز أن يكون مبايناً لان الاعم والاخص اذا لم يصلحا للتعريف مع قربهـما الى الشيء فالمباين لايصلح بالطريق الاولى ، لانه في غاية البعد عنــه ، وحيث تقرر ان المعرف لا يجوز ان يكون نفس المعرف ولا أعم منه ولا أخص ولا مبايناً تمين ان يكون مساوياً له في العموم والخصوص، أي يكون بحالة متى صدق المعرف صدق الشيء المعرف ومتى صدق الشيء المعرف صدق ــ هو، ويلازمالكلية الاولى الاطراد والمنع، لأنَّ الاطراد معناه التلازم أي متى وجد المعرف وجد المعرف وهو عـين الـكلية الاولى ، ومعنى المنع أن يكون بحيث لا يدخل فيه شيء من أغيار المعرف وهو ملازم لها، ويلزمالكلية الثانيةالانعكاس والجمم ،لان الانعكاس،هو التلازم في الانتفاء أي متى ائتفى المرف اننى المرف، وهو ملازم للكلية الثانية ، ومعنى الجلم

أن يكون متناولا لكل واحد من أفراد المعرف يحيث لايشذ منه فرد، وهذا أيضاً ملازم لها، ومن هنا تعرف ان ماوقع في عباراتهم من آنه لا بدأن يكون التعريف جامعاً مانعاً أو مطردا منعكساً راجع الى المساواة في العموم والخصوص،

وَالشَّرْطُ أَيْضًا أَنْ يَكُونَ أَجْلَى فَلَيْسَ بِالأَخْفَى يُجُوزُ أَصْلاً وَلاَّ مُسَاوِ فِي جَهَالةٍ وَفي مَعْدِفَةٍ ماهيّةَ المُعَدَّفِ

يشترط في التعريف أن يكون المعرف بكسر الراء أجلى من المعرف أي أعرف منه في نظر المقل لانه معلوم موصل الى تصور مجهول هو المعرف، فلا يكتفى في التعريف بالاخنى لما علمت ، ولا بالمساوي للمعرف معرفة وجهالة بحيث يكون الدلم باحدهما مع العلم بالآخر والجهل باحدهما مع الجهل بالآخر كتعريف الحركة بما ليس بسكون ، وكتعريف أحد المتضاينين بالآخر كتعريف الابن بمن له أب، والاب بمن له ابن. فان كلا من المعرف والمعرف في المثالين في رتبة واحدة من العلم والجهل، فن علم أحدهما علم الآخر ومن جهل أحدهما جهل الآخر. ومعرفة المعرف يجب أن تكون أقدم من معرفة المعرف ضرورة انها علة لها كما مر

وَلا بَمَا يُملَّمُ بِالْمُعَرَّفِ فَحَسَبُ لِلدُّورِ وَلِلتَّوَتُّفِ

ولا يجوز تعريف الشيء عالا يعلم الا بذلك الشيء المعرف، للدور الممتنع، وذلك كتعريف الشمس بكوكب النهار، والنهار بزمان كون الشمس فوق الافق، ويسمى حيث كان التوقف عرتبة واحدة دورًا مصرحاً كالمثال السابق، ودورًا مضمرًا انكان عراتب، كتعريف الاثنين بالزوج

الاول، والزوج بالعدد المنقسم بمتساويين، والمتساويين بالشيئين اللذين لا يفضل أحدهما على الآخر، والشيئين بالاثنين.

ولا بوحثي من اللفظ أنبهم ولا ألمتجاز لا إن ألقصد افتهم لا يجوز أن تستعمل في التعريف ألفاظ وحشية غريبة لانها غير واضحة الدلالة ،فيفوت غرض التعريف،وهذا بالنسبة الى السامع فلذلك تيد في المتن بالانبهام ، ليخرج مالو كان للسامع علم واطلاع بالالفاظ الوحشية فلا مانع حينشذ عن استعالها لحصول المقصود بها ، ولا يجوز أيضاً استعال الالفاظ بمعناها المجازي ، لان الغالب تبادر المماني الحقيقية الى الفهم ، وهذا عند عدم القرينة الدالة على المراد ، اما اذا كان هناك ترينة يفهم بها المقصو دجاز استعال الحجاز فيه،ومثل الحجاز الالفاظ المشتركة اذا لم يفهم المراد من معانيها ، وكذا كل مالا يكون ظاهر الدلالة على المراد بالنسبة الى السامع أو باشماله على تكرير من غير حاجة ونحو ذلك

لايسوغ التعريف بالحكم للدور ، لان الحكم على الشيء فرع عن تصوره فصار التعريف متوقفاً على المعرف بواسطة أخذ الحكم منه، ومن المعلوم ان المعرف متوقف على التعريف فتوقف كل منها على الآخر فجاء الدور ، وهذا داخل في عموم قوله سابقاً (ولا بما يعلم بالمعرف، فحسب) البيت ، وآنما أعاد ذكره هنا لمزيد التنبيه عليه لكثرة وقوعه في كلامهم ، البيت ، وآنما أعاد ذكره هنا لمزيد التنبيه عليه لكثرة وقوعه في كلامهم ، كقول الفقهاء ، الحدث الاكبر ماأوجب الفسل ، والاصغر ماأوجب الوضوه ، والمصبة من ما خذ جميع المال اذا انفرده ، وكقول النجاة و الفائم الموضوء ، والمصبة من ما خذ جميع المال اذا انفرده ، وكقول النجاة و الفائم الموضوء ، والمصبة من ما خذ كور قبله فعمله ، وبحو ذلك فهو بهن إلى المدرد والمعارد الموضوء المدرد والمعارد و

وَلَمْ يَسْغُ بِٱلحَكُمْ تَعْرِيْتُ وأَوْ لِغَيْرِ تَقْسِمِ دُخُولَهَا أَبُوا

الخاص بعد العام، ولا يجوز أيضاً دخول لفظ وأو ، في التعريف ان كانت لغير التقسيم بأن كانت للشك والابهام ، لانها تنافي ماقصد من التعريف وهو البيان ، اما التي للتقسيم فيجوز وقوعها في التعريف ، لانها تفيد ان المذكور حدان أو حدود لامور متخالفة في الحقيقة مشتركة في مطلق الماهية ، فتفيد ان قسما من الماهية حده كذا وقسما حده كدا

وَالْقَوْمُ لَمْ يَعْتَبِرُوهُ بِٱلْعَرَضَ ذُو عُمِّ إِذْ لَيْسَ مُحُصِّلَ ٱلهٰرَضَ لَكُنْ أَرَى مُفْرَدَهُ مِرَادَهُمْ أَمَّا إِذَا كَانَ بِأَعْرَاضٍ تَعُمُ عُمُوعُهَا يَخُصُّهُ فَيُنْقِبُ لُ رَسْمًا إِذِ ٱلتَّمْيِبِرُ مِنْهُ يَحْسُلُ عَمْوُعُهَا يَخُصُّهُ فَيُنْقِبِلُ رَسْمًا إِذِ ٱلتَّمْيِبِرُ مِنْهُ يَحْسُلُ فَانْ رُدِنَ تَعْرِينَ آلِا نَسَانِ تَرَهُ فِي مُستقيم القَدِّ بَادِي البَشَرَهُ فَانْ ثُرُ ذَتَعْرِينَ آلِا نَشَانِ تَرَهُ فَي مُستقيم القَدِّ بَادِي البَشَرَهُ عَرِيضٍ آلا ظَفَارِ قَصِيرِ الرَّقَبَه فَكُلُ هَذَا خَاصَّةٌ مُرَكِبَةً عَرِيضٍ آلاً ظَفَارِ قَصِيرِ الرَّقَبَة فَكُلُ هَذَا خَاصَّةٌ مُرَكِبَة

القوم لم يعتبروا التعريف بالعرض العام لانه لا يحصل به النرض المقصود من التعريف ، وهو إما الاطلاع على كنه المعرف أو تميزه عن كل ماعداه كما مر ، وكلاهما منتف هنا فالتعريف به عبث ، لكن الظاهر ان مرادم من عدم اعتباره العرض العام المقرد ، اما اذا كان باعراض عامة للمعرف يخنص مجموعها به فهو رسم مقبول عندم لحصول التميز به كما صرح به بعض المتأخرين ، كما اذا عرفت الانسان بمستقيم القامة بادي البشرة عريض الاظفار قصير الرقبة ، فان الشجر يشارك الانسان في الإستقامة ، والقرد مثلا يشاركه في كونه بادي البشرة ، والقرد مثلا يشاركه في عرض الاظفار ، وكثير من الحيوانات يشاركه في قصر الرقبة ،

لكن مجموع هـذه الاعراض من حيث هو هو خاصة مركبة لحقيقة الانسان فقط مميزة له عن كل ماعداه وهي معتبرة في التعريف عندهم

وَبِالمِثَالَ يَكَثُرُ ٱلتَّغْرِيفُ فِي كَلامِهِمْ وَفِيهِ إِيرَادُ خَفِي اللَّهِمُ وَفِيهِ إِيرَادُ خَفِي اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُ اللَّهُ الللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُ اللَّهُ اللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللللْمُ اللللْمُ الللْمُ اللللْمُ اللللْمُ الللْمُ اللللْمُ الللْمُ اللْمُ اللْمُ اللْمُ اللَّهُ الللْمُ اللْمُلِمُ اللْمُ اللَّهُ اللْمُ اللْمُ اللْمُ اللْمُ الللْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلِمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللَّهُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُ

التعريف بالمثال كثير شائع في كلامهم وهو وارد على حصر المعرف في الاقسام الاربعة لانه يكون اما مبايناً للممثل كقولها: العلم كالنور، أو أخص منه كقولنا: الاسم كزيد، وكلا هذين لا يصح به التعريف كما مر، والا بطل الحصر في الاقسام الاربعة لانه خارج عنها، لكن يقال في جوابه: ليس المراد هنا التعريف بنفس ذلك المثال المباين أو الاخص، بل حقيقة التعريف انما هي مخاصة الشيء التي هي المشابهة المختصة به فيكون من قبيل الرسوم

و مائدة كه بقي من التعريفات التعريف اللفظي ، واعا لم يذكره لانه ليس فيه تحصيل مجهول من معلوم كما هو في المعرف الحقيقي ، بل هو توضيح لما وضع له اللفظ باحضار معان جزئية مخزونة في الخاطر مرة ثانية ، اما بلفظ مرادف له كقولهم: الفضنفر أسد ، واما بلفظ أعم منه كقولهم: السعدانة نبت ، فان النبت أهم من السعدانة اذ هي اسم لنبث عاص والله أعلم

﴿ بسم الله الرحمن الرحيم ﴾

القضايا واقسامها وما يتعلق بها

هذا شروع في النصاديقات بعد الفراغ من التصورات ، مبتدئاً منه عنا تتألف منه الحجة وهي القضايا ثم أقسامها من حملية وشرطية ومن حقيقية وخارجية ومن متصلة ومنفصلة الى غير ذلك ثمما يتعلق بها كالعكس والتناقض وغيرهما

قَوْلُ لِصِدْقِهِ وَكَذْبِهِ احْنَمَلَ قَضِيَّة ثُمَّ إِذَا الحَلُّ حَصَلَ • فِيْمَا لِفُرَدَيْنِ فَالحَمَلِيَّه أُو لِقَضِيَّنَنِ فَالنَّرْطِيَّة وَالحَلُّ حَذْفُ الرَّبِطِ دُو بَنْنَهُما وَالسَّلْبُ وَالاَبْجَابُ بِحِرِي فِيهِمَا

القضية قول يحنمل تصديق قائله وتكذيبه ، فالقول جنس شامل لجيم الاقوال التامة والناقصة ، وقولم ومحتمل التصديق والتكذيب فصل يخرج الاقوال الناقصة والانشاءات، والمراد احمال التصديق والتكذيب عجرد منهوم القضية لا بحسب الواقع ونفس الار ، فلا تخرج الاخبار التي لاتحتمل ذلك لامر خارج عن المفهوم كما مر موضحاً، والقضية لا تحقق بدون الحكم ، فلا بد من ان يكون في القضية محكوم عليه ومحكوم به ، بدون الحكم ، فلا بد من ان يكون في القضية محكوم عليه ومحكوم به ، ثم ان الحلت القضية الى مفردين اما بالقمل: كزيد قائم ، أو بالقوة بحيث يمكن ان يعبر عن مل فيها يخرد بن مع ملاحظة نوعية الحكم نحو: زيد عالم ،

يضاده . زيد ليس بمالم ، فأنها وان أنحلت الى قضيئين، لـكن عكن ان يمبر عنها مع ملاحظة نوعية الحكيم عفردين، وهو قولنا :هذا ذاك، فتسمى هذه القضية في اصطلاحهم حملية ، ويسمى المحكوم عليه موضوعا والمحكوم مه محمولا كما سيأتي، وان لم تنحل الى مفردين بل الى قضينين عند حذف الرابطة التي هي الادوات الدالة على الارتباط الحكمي سميت القضيـة في اصطلاحهم شرطية ، والحكوم عليه مقدماً والمحكوم به تالياً ، كـقولنا: ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، فأنا ادا حذفنا أدوات الاتصال وهي لفظا إن والفاء بتي : الشمسطالعة والنهار موجود ، وهما قضينان ، ومثله اذا قلنا: اما ان يكون هدا العدد زوجا أو فرداً ، ثم حذفنا أدوات المناد وهي اما وأو ، بقي:هذا المدد زوج وهذا المدد فرد، وهما قضينان، والسلب والايجاب يكون في كل من القسمين الحليــة والشرطية كـقولنا في ايجاب الحملية: زيد قام أو قائم ، وفي سلبها ليس زيد قائمًا ، وفي ايجاب الشرطية: أن كانت الشمسطالعة فالنهار موجود، وفي سلبها: ليس أن كانت الشمس طالعة إلخ ، ولم يمثلها في المتن اسنفناء بالامثلة الآتية فيه مع ضيق مجال النظم

قَاسَتَمِعِ البَيَانَ فِي الْهَمليَّهُ عَلَيْهِ لِلْعَكْمِ بَهَا الْوُقُوعُ عَلَيْهِ عَلَى اللَّوضوع فِيهَا حُكما بها از تباط جُزْئِيّ القضية رَا بطة ككانَ من كانَ الحيا

وَإِذْ عَرَفْتَ فِسْنِي القَضِيَّةُ الْجِزَّاوُهَا ثَلَاثَةً مَوْضُوعُ عَمُولُهَا الثاني وَهَذَا الجزء مَا ثَالَثُ ذَبِنِ نِسبة حُسَكبيَّةً وَاللَّفْظُ ذَو دَلَّ عَليها سُتياً

سَحًّا وَذِي مَنْسُوبُةُ الى الرِّمانُ وَنَحُوْهُوْ مِن عَامِنُ هُوَ الجَبَانُ فَيَ أَنَّهِ المُربِ كَثِيراً سَا يَطَهُ فَي لُنَّةِ المُربِ كَثِيراً سَا يَطَهُ حَيثُ يَكُونَ الذَّهِنُ شَاعِرًا بَمَا لَهَا مِن المَعْنَى كَمَنْ وَ ذُو عَتَى حَيثُ يَكُونَ الذَّهِنُ شَاعِرًا بَمَا

حيث عرفت تقسيم القضية الى حملية وشرطية بعد معرفة حدكل منهما ، فاسمع الآن بيان كل منهما مفصلا وتقسيمه ثانويا ، ولنبدأ من ذلك بالحلية لانها بسيطة والبسيط مقدم على المركب طبعا ، فليكن في الوضم كذلك ، فاجزاء القضية الحملية كما مرت الاشارة اليها ثلاثة ، الاول الموضوع وهو المحكوم عليه كزيد في زيد قائم، وفي قام زيد، وزيدقام، فهو متناول للمبتدإ وللفاعل ايضا ، فان زيدا في قام زيد موضوع ، وقام محمول ، لان معناه زيد قائم أو ذو قيام في الزمن الماضي ، وسمي موضوعا لآنه وضع لان يحكم عليه بشيء ، الثاني المحمول وهو المحكوم به على الموضوع، وقد يكون اسما كقائم من: زيد قائم، وكلمة كقام من: قام زيد، وقضيةً كابوه قائم من: زيد أبوه قائم، وسمي محمولًا لحمله على شيء، والثالث النسبة الحكمية ، والمراد بها الايجاب والسلب لا النسبة التي هي موردها، وان كانت جزءا رابما للقضية ، لان اللفظ الدال على الاولى دال على هذه ايضاً ، فالجزآن من القضية يتأديان بمبارة واحدة ، ولهذا الخذا جزءا واحدًا حتى أنحصرت اجزاء القضية في ثلاثة ، واللفظ الدال على النسبة يسمى رابطة والرابطة اداة لانها تدل على النسبة الرابطة بين الموضوع والمحمول ، وهي غير مستقلة لتوقفها على المحكوم عليه وبه ، لكنها قد تكون في قالب الكلمة كلفظ كان من كان المطر سجًّا ومثل كان باقي

الافعال الوجودية الناقصة كوجد، وتسمى هذه زمانية، وقد تكوني في قالب الاسم، كما في قولنا: زيد هو عالم، ولفظ «هو» مستمار لهما عند أهل الميزان، ومثله متصرفات الافعال الوجودية والتصييرية الناقصة ككائن وصائر، وتسمى هذه غير زمانية، وهذه الرابطة كثيرا ما تكون ساقطة في لغة العرب لشعور الذهن بمعناها، وا كتفاء عنها بالحركات التي هي علامات دالة عليها بالالتزام لا بالمطابقة، كالرفع في الموضوع والمحمول فانه دال على كون احدهما مبتدأ محكوما عليه والآخر خبرا اابتا لل محكوما به، واغا كانت هذه الدلالة بالالتزام لا بالمطابقة لان الاعراب لم يوضع للربط، بل المدلالة على المعاني المعتورة لامعرب، ويلزمها الربط ويعهم منه المعنى الرابطي

فَهِيَ الثُّنَا ثِينُهُ حَيثُ تَنْحَذِفُ مِنهَا وَإِلاًّ بِالنَّلاَّ ثِيةِ صِفْ

هذا تقسيم للقضية بحسب التركيب اللفظي ووجود الرابطة وعدمها، فعي اما ثنائية أو ثلاثية لانها ان حذفت منها الرابطة كانت ثنائية لاشتمالها على جزءين فقط بازاء معنيدين ، وان ذكرت فيها الرابطة كانت ثلاثية لاشتمالها على ثلاثة ألفاظ لافادة ثلاثة معان

مُوجِبَةٌ إِن بِثُبُوتِ مَا حُسِل فيها عَلَى مَوضُوعَهَا الحَكُمْ جُعُلِ

* كَخَالَدُ حُرُ وَمَهُمَا وَقَفَا سَلَبُ ثُبُوتِهِ عَلَى ماؤُضِمًا
فِيهَا فَتَلَكَ يَاعَزيزِي سَالِبَه كَقُولِنَا لَبُسَ الأَمِيرُ ذَا هِبَه

هذا تقسيم للحملية لامر عارض، وهو ايقاع النسبة الحكمية التي هي مدلول الرابطة وانتزاعها، لابحسب الذات كما سبق من تقسيمها الي

ثلاثية وثنائية ، فأنه بحسب التركيب اللفظي ، وقد عرفت أن الايجاب ايقاع النسبة وان السلب انتزاعها، فقوله: خالةٌ حر: حكم فيها بثبوت الحرية لخاله، وقوله: ليس الامير ذا هبة :حكم فيها بسلب بُبُون واهبية الامير وَهِيَ إِذَا المَوْضُوعُ شَخْصٌ ثُيِّنًا ﴿ شَخْصًيَّةٌ مِنْهُ وَصِنَّةٌ كَقُولِنَا زَيْدُ شَجِ وَلَيْسَ بَكُنُ ذَا شَرَهُ وَسُمُيَّتُ مُحَوُرَةً مَسُوَّرَهُ ﴿ إِنْ كَانَ كُلِّيًّا وَفَيْهَا بُيِّنَا كَمِيَّةً الْأَفْرَادِ مِنْهُ وَهُنَا سُورًا يُسمَّى اللَّفظُ ذُو دَلَّ عَلَى مِقْدَارِ الْأَفْرَادِ دَلِيلاً مُجْمَلاً

هذا تقسيم ثالث للحملية باعتبار الموضوع، ولهــذا لوحظ حاله في أسامي الاقسام، فموضوع الحلية اما ان يكون كليا أو جزئياً حقيقياً، فان كانجزئياً حقيقياً سميت القضية شخصية لكون موضوعها شخصا معينا، وغصوصة لكونه مخصوصا لايحتمل الاشتراك، وهي اما موجبة كقولنا: زيد شيج ، وهذا كاتب وانا قائم ، واما سالبة كقولنا : ليس بكر شرهاً ، وليس هذا حيوانا، ولست انت بخيلاً، وانكان موضوعها كليا فلا بخلومن ان تبين فيه كمية افراد الموضوع من الكلية والبعضية أولا ، فان بين فيها كمية الافراد أي حكم على جميع أفراده أو على بعضها سميت محصورة لحصر موضوعها بالكلية والبعضية، ومسورة لاشتمالها على السور، ويسمى عند المناطقةاللفظ الدال على كيةالموضوع سورآ لإحاطته بالافراد احاطة سور البلدبها ، وهذه منقسمة لاربعة انسام ذكرها في المتن بقوله

وَهَـــــنَّهِ الْأَرْبَعِ تَنْشَمُ كُلِّيَّةً مُوْجِبةً إِنْ حَكَمُوا وَالسُّورُ فَيْلِ مِنْ فَيْلِ

فيها بالأهجاب على العبيع

حَكُلُ حُرِ مُنِتلِ وَسَالِبَهُ صَلَيْهُ إِنْ تَكَ صَدَّ الذَاهِبَةُ وَسُورُهَا لاَّشِيءَ أُولاً واحدًا كَمْلُ لاَّشِيءَ مِنَالَكُونِ سُدِي وَإِنْ بالجَابِ عَلَى البَعْضِيَّةُ حَكَمَتَ فالمُوجِبَةُ الْجُزْئِيَةُ وَانَ بالجَابِ عَلَى البَعْضِيَّةُ حَكَمَتَ فالمُوجِبَةُ الْجُزْئِيةُ وَسُورُهَا بَعْضُ الأَنامِ ذُو عَتَى وَسُورُهَا بَعْضُ وَواحدُ كَا فَي تَوْلِنَا بَعْضُ الأَنامِ ذُو عَتَى وَسُورُهَا بَعْضُ وَواحدُ كَا فَي تَوْلِنَا بَعْضُ الأَنامِ ذُو عَتَى عَمْ سَالِبَ أَنْ جَزْئِيةٌ إِذًا عَلَى بَعْضٍ مِنَ الافرَادِ سَلَبُ حَصَلاً والسُورُ لَيْسَ بَعْضُ لَيْسَ كُلُ وَلِيشَ بَعْضُ المُلَمَاءِ ذَاجِحا كَلَيْسَ كُلُ نَاسِكِ مُسْتَدرَجا وَلِيسَ بَعْضُ المُلَمَاءِ ذَاجِحا كَلَيْسَ كُلُ نَاسِكِ مُسْتَدرَجا وَلِيسَ بَعْضُ المُلَمَاءِ ذَاجِحا

تنقسم المحصورة الى اربعة اقسام، لان الحكم فيها اما على كل الافراد أو على بعضها ،ويكون ايضا اما بالابجاب أو بالسلب ، فان كان الحسيما بثبوت المحمول على كل افراد الموضوع فهي الكاية الموجبة ، محو : كل انسان حيوان وكل حر مبتلى، والسور فيها كل الافرادي أي الذي يشملكل واحد من أفراد الموضوع أيكل واحد من أفراد ﴿ الانسان حيوان» وكل واحدمن أفراد الحرمبتلي، ومثله كل مايفيد مفادكل الافرادي كلام الاستغراق ، نحو : الانسان حيوان: لا لفظ كل المجموعيالذي هو عبارة عن شمول الاجزاء ، فان القضية المشتملة عليه شخصية ، لامنناع صدقه على كثيرين ذهنا وخارجا ، نحو : كل أهل المسجد يحملون الصخرة المظيمة ، وقيل مهملة ، وان كان الحكم فيها بسلب ثبوت المحمول عن كل أفراد الموضوع لا كل الاجزاء فهي السالبة الكلية ، نحو لاشيء من الكيرن بيدي ، ولا شيء من الانسان محجر، وسورها لاشيء ولاواجد ونظائر منا ،وأن كان الحسكم فيها بثبوت المحمول على بعض أفراد الموضوع

فهي الموجبة الجزئية ، كقولنا بمض الانام أعمى ، وبعض الحيوات انسان. وسورها « بعض » و «واحد » ونظائرهما .وانما يكون البعض سور الموجبة الجزئية اذا أريد بعض أفراد مادخل عليمه ، بخلاف ما اذا أريد بعض أجزائه نحو: بعضالزنجي أسود. فانها لاتكون جزئية بل مهملة، لان لفظالبمضعنوانالقضية لاسورها، فكالمقيل: جزء الزنجي أسود. وله مفهوم كلي يصدق على كثيرين في الذهن لم يبسين ان الحكم على كل أفراده أو بعضها . وان كان الحكم فيها بسلب مبوت المحمول عن بعض أَفْرَادَ المُوضُوعَ فَهِي السَّالَبَةُ الجُزَّئَيْـةُ ،كَفُولْنَا: ليسكل حيوان انسانا، وليس كل ناسك مستدرجا . وسورها « ليس كل» و «ليس بعض» و «بعض ليس، والفرق بين الاسوار الثلاثة ان اليسكل، دال على رفع الايجاب السكلي بالمطابقة وعلى السلب الجزئي بالالتزام، والآخران بالعكس من ذلك ، لانا اذا قلنا كما في مثال المتن: كل ناسك مستدرج: يكون معناه مبوت الاستدراج لكل فرد من أفراد الناسك ، فاذا قلنا: ليس كل ناسك مستدرجا: يكون مفهومه الصريح انه ليس يثبت الاستدراج لكلواحد من أفراد الناسك ، وهو رفع الآيجاب الكلي ، ويلزمه السلب الجزئي ، يمنى النفي عن البعض، لانه لو لم يكن المحمول مسلوبا عن شيء من أفراد الموضوم لكان ثابتاً للكل، والمقدر خلافه واما ان« ليس بعض،وبعض ليس، يدلان على السلب الجزئي بالمطابقة وعلى رفع الايجاب الكلي بالالتزام فظاهر ، لانا اذا قلنا : ليس بعض العلماء ذكيا ، أو بعض العلماء ليس ذكيا، فيكون معناه الصريح سلب الذكاء عن بعض أفراد العلماء

للتصريخ بالبعض وادخال حرف السلب عليه، ويلزمه رفع الايجاب الكلي، لانه اذا سلب الحكم عن البعض لا يكون ثابتاً للكل ، فيكون الايجاب الكلي مرتفعاً ، هذا هو الفرق بين ليس كل والاخــيرين . واما الفرق بين الاخيرين فهو ان « ليس بعض» قد يذكر لاساب الكلي، لان البعض غير معين فان تعيين بعض الافراد خارج عن مهنى الجزئية، فاشبه النكرة في سياق النفي ، فكما ان النكرة في سياق النفي تفيد العموم فكذلك هنا أيضاً ، لانه احتمل ان يفهم منه السلب في أي بعض كان ، وهو السلب الكلي، بخلاف « بعض ليس» فان البعض همهنا وان كان غيرممين الا انه ليس واقعاً فيسياق النفي، بلالسلب أنما هو وارد عليه، و« بعض ليس» قد يذكر للايجاب العدولي، حتى اذا قيل بعض الحيوان ليس بانسان، أريد اثبات اللاانسانية لبعض الحيوان لاسلب الانسانية عنه، وقد فرق بينها كما ستقف عليه في محله، بخلاف« ليس بعض» اذ لا يمكن تصور الايجاب مع تقدم حرف السلب على الموضوع.كذا ذكره القطب الرازي في تحرير القواعد

مُوضُوعَهَا بِالْكُلِّ وَٱلْبَعْضِ فَإِنْ حَلِيثُ نَقْصُدُ اوْ جُزئيَّه عَلَى طَبِيعَةِ الَّذِي قَدْ وُضِعَا الْجِنْمُ جِنْسُ وَلْتُقَسَ أَشَكَالُهَا وَالْمَرْهُ فِي خُسر بِهِ مُمَثَّلَهُ إِيحُكُمِهَا حَيْثُ أَتَّتَ حَرِيَّه إِيحُكُمِهَا حَيْثُ أَتَّتَ حَرِيَّه

وَحَيْثُ لَمْ ثُبِيْنِ الْأَفْرَادِ مِنْ لَمْ يَـكُ صَالِحاً بِذِي القَضِيَّةِ بِأَنْ يَكُونَ الْحَكُمُ فِيهَا وَقَعا فَهِيَ إِذًا طَبْعِيَّةُ مِشَالُها وَإِنْ تَكُنْ صَالِحَةً فَمُهْلَةً وَإِنْ تَكُنْ صَالِحَةً فَمُهْلَةً وَهِيَ إِذًا فِي تُوْقِ الْجُزْنَيَّةِ حيث لم تبين في القضية كمية أفراد الموضوع من الكلية والبعضيدة فلا يخلو اما ان تصلح القضية لان تقصد كلية أوجزئية، بان يكون الحكم فيها واقعا على أفراد الموضوع أو لانصلح، بان يكون الحكم فيها واقعا على طبيعة الموضوع تفسها لاعلى الافراد، فان لم تصلح فالقضية طبعية، وسميت بذلك لان الحكم فيها على نفس الطبيعة ، كقولنا الجسم جنس والانسان نوع ، فان الحكم بالجنسية والنوعية ليس على ما صدق عليه الجسم والانسان من الافراد، بل على نفس طبيعتها، وان صلحت لان تقصد بها كلية أوجزئية سميت مهملة، لان الحكم فيها على أفراد مرضوعها وقد أهمل بيان كميتها، كقولنا: الانسان في خسر .أي ماصدق عليه الانسان من الافراد في خسر أوليس في خسر

و فائدة كه اعلم ان القضايا المعتبرة في العملوم هي المحصورات الاربع لاغير ، ووجه المحصارها في الاربع المذكورة ان المهملة في قوة الجزئية بمعنى أنها جزئية بالقوة لا بالفعل اللاختلاف بذكر السور وعدمه والاختمال بالسور لايوجب اختلافاً في حقيقتها فها متملازمتان في الصدق، فتى صدقت الجزئية صدقت المهملة وبالعكس الانه متى صدق الحكم على بعض الافراد صدق الحكم على الافراد المطلقة عن الكلية والبعضية ، فالمهملة مندرجة تحت الجزئية ، وأما الشخصية فلا يبحث عنها بالنظر الى انها شخصية لان مفادها معرفة أحوال موضوعاتها وهي جزئية ، والجزئيات متغيرة آناً فا نا فلا ثبات لها، ولا كال للنفس الناطقة في معرفة أحوالما ، فانا اذا عرفنا من « زيد قائم» انه على صفة القيام ، وهو في معرفة أحوالما ، فانا اذا عرفنا من « زيد قائم» انه على صفة القيام ، وهو لا يستمر على هذه الصفة البتة ، فتصير تلك المعرفة جهلا بعمد ، نعم قد

تقوم مقام الكلية وتصير كبرى في الشكل الاول ، نحو هذا زيد ، وزيد انسان ، فهذا انسان . لكنه محسب الظاهر فقط ، واما بحسب الحقيقة فالمحمول هو مسمَّى بزيد ، لان الجزئي الحقيقي لايقع محمولا فتكون الكبرى هو مسمَّى بزيد، وهو ليس بجزئي. وأما الطبيعية فلا يحثعنها في العلوم أصلا فان به الطبيعيات الكلية من حيث مفهومها بقطع النظر عن الافراد، لامن حيث تحققها في الاشخاص غير موجودة في الحارج، بل فرضية، فلا كمال في معرفة أحوالها اذكمال الانسان هو معرفة أحوال الموجودات على ماهي عليه في نفس الامر بقدر الطاقة البشرية ، وأعيان الموجودات هي الموجودات الخارجيـة . وعـا تقرر علم انحصار القضايا المعتبرة في المحصورات الاربع والله أعلم

﴿ فصل في تحقيق المحصورات الاربع ﴾

قال في شرح المطالع أهم المهات في هذا الباب تحقيق المحصورات، لابتناء معرفة الحجج التي هي المطلب الاعلى من هذا الفن عليها ووقوع الخبط العظيم بسبب الغفلة عنها انتهى

بحسب أأخقيقة أعتباره عَنْمَوْضِعِ ٱلشُّنُورِأُ خَرَى قَدْبجي النجيم من أفرَادِهِ المُنكِنَةِ أَمْ لَا بِمَا لِلْبَاءِ مَفْهُوماً ثَبَتْ وَالفَرْقُ فِي المَثَالُ فَأَ فَهُمْ يَظْهَرُ

مَهْمَا يَقُولُوا كُلَّ (جَبَ) تَارَه قَدْ ذَكُرُوهُ وَبِحَسِبِ ٱلْخَارِجِ فَا لَحُكُمُ فِي أُولاً هُمَا عَلِي الَّتِي جَميعِهَا سَوالِ أَنْ تَحَقَّقَتْ وَضَمْنَ ٱلاَّ خْرَى الحَكُمُ مُقْصُورٌ عَلَى مُحَقَّقِ ٱلاَّ فْرَادِ فِي الْخَارِجِ لِا أُفرَادِهِ الَّتِي بلَوْ تُقَـدُّرُ

وَمَدْقُ نَحُوكُلُّ عَنْقا طَآئِرُ يَأْتِي عَلَى الأَوَّلِ وَهُو ظَاهِرُ وَلَوْ فَرَضَنَا أَنهُ لَمْ يَقَمِ فِي الْخَارِجِ الشَّكُلُ سُوَى المُرَبَّعَ لَصَحَ أَنْ يُقالَ كُلُ شِكُلِ مُرَبِعُ وَصَدْقُ هَذَا الْقُولِ . وَحَيْثُ كَانَ الْحَكُمُ ذُو تَنَاوُلِ بِالاَ عَتْبَارِ الثَّانِ لاَ بِالاَوَّلِ وَحَيْثُ كَانَ الحَكُمُ ذُو تَنَاوُلِ لِلْكُلِّ نَحُوكُلُّ لَيْنَ حَيُوانَ فَذَاكَ حَيْثُ تَصِدُقُ الْقَضِيَّانَ فَذَاكَ حَيْثُ تَصِدُقُ الْقَضِيَّانَ فَذَاكَ حَيْثُ تَصِدُقُ الْقَضِيَّانَ فَذَاكَ حَيْثُ تَصِدُقُ الْقَضِيَّانَ

اذا قيل مثلا كل (جب) فهنا ثلاثة أمور ، الاول لفظ كل، وهو سور القضيمة والمراد به فيها كل الافرادي، أي كل واحد واحد من أفراد الموضوع كما تقدم، وليس المراد الكلي ولا كل المجموعي، وهذان ربما استعملا في الكلام كما يقال «كل انسان نوع» ويراد به السكلي، و «كل انسان لا يحويه دار» ويمنى به المجموعي. لكن المعتبر في القياسات والعلوم هو المعنى الاول،والثاني (ج) والمراد به مايقع موضوعاً للقضية والثالث (ب) والمراد به مايقع محمولا لها ، وأنما جرت عادة القوم بالتعبـير عن الموضوع (بج) وعن المحمول (بب) للاختصار ، ولدفع توج الأنحصار فيما لو مشلوا للـكلية مثلا بكل انسان حيوان في هـذه المـادة ، دون الموجبات الكليات الأخر ، وان ضم معها مايدل على التمثيل ، لعدم كونه نصا في عموم جميع الموجبات الكلية ، واحتمال ان يكون المراد ما يكون من نوع ، ثم المعنى (بج) حيث قلنا كل (ج ب) أغـا هو ماضدق عليه (ج) من الافراد لامفهوم (ج) وحقيقته، والمعنى (بب) في ذاك مفهوم (ب) لاماصدق عليه (ب)من الافراد، فمهنى كل (جب)كل ماصدق عليه (ج)من

الافراد فهو محكوم عليه بمفهوم (ب) وإنما لم يكن المراد منها كل مفهوم (ج) لا ماصدق عليه (ج) من الافراد محكوم عليه بمفهوم (ب) لانه يكون حينئذ (ج)و (ب)لفظين مترادفين فلا يكون حمل في المعنى بل في اللفظ. ولم يجعل أيضا كلماصدق عليه (ج)من الافراد هوماصدق عليه (ب) من الافراد لامفهوم (ب)لان ماصدق عليه (ج) هو بعينه مايصدق عليه (ب)فلوكان المحمول ماصدق عليه (ب) لكان المحمول ضروري الثبوت للموضوع، ضرورة ثبوت الشيء لفسه فتنحصر القضايا في الضرورية فلم تصدق ممكنة خاصة اصلا وحيث قد عرفت أتحادما صدق عليه الموضوع وما صدق عليه المحمول من الافراد ومغايرتها في المفهوم فاعلم أن ماصدق (ج) عليه من الافراد الذي هو المحـكوم عليه يسمى ذات الموضوع ومفهوم (ج) يسمى وصف الموضوع وعنوانه ، وهو قيد في موضوعية الموضوع ، لان المراد بالموضوع الذات الموصوفة عفهوم والذات والعنوان قد يتحدان في الحقيقة ، كقولنا كل انسان حيوان ، فان حقيقة الانسان عين ماهية الافراد المحكوم عليها التي هي زيد وعمرو وبكر وغيرهم من أفراده، وقد يتغاران فيها فريما يكون العنوان جزءاً للذات ، كـقولنا كل حيوان حساس، فحقيقة الحيوان انما هي جزء لما صدق عليه من الافراد الشخصية المحكوم عليها، ورعا يكونخارجا عنهاعارضا لهاكقولنا كلماشحيوان، فان الحكم على زيد وعمر و وغيرهما من أفراد الماشي ومفهوم الماشي خارج عن ماهيتها ، ففهوم القضية يرجع الى عقدين ، عقد الوضع وهو اتصاف ذات الموضوع بوصفه ، وعقد الحمل وهو اتصافذات الوضوع بوصف المحمول ، اما صدق وصف الموضوع علىذاته فبالفعل عند ابن سينا ، أي

مايصدق عليه (ج) بالفعل وقتا ماسواء كان في حال الحركم أو في الماضي أو في المستقبل ، وبالامكان العام المقيد بجانب الوجود عند الفارابي ، أي ماأمكن ان يصدق عليه (ج) فيتناول الصدق بالفعل و بالقوة ، ورأي ابن سينا هو المتبع ، لان اللغة والعرف يساعدان عليه ، فان الابيض مثلا لا يتناول الذات الخالية عن البياض دامًا كالزنجي ، وان أمكن اتصافها به، واما صدق وصف المحمول على ذات الموضوع فقد يكون بالضرورة وبالامكان وبالفعل وبالدوام على ماسيذكر في بحث الموجهات ،

ثم بعد رعاية الامور المذكورة فقولناكل (جب)يعتبر عند المتأخرين تارة بحسب الحقيقة، وتسمى القضية حقيقية حينئذ كامها حقيقة القضية المستعملة في العلوم لكثرة استعالها مهذا الاعتبار ، وتعتبر تارة محسب الخار جوتسمى خارجية، والمراد بالخارج ماخرج عن موضع الشعور أي القوة الداركة، اما الاولى اعنى الحقيقية فالحكم فيها يكون بمفهوم الباءعلى مايصدق عليه (ج) من الافراد الممكنة المحققة سواء تحقق وجود الافراد في الخارج أوكانت معدومة مقدرة الوجود كيث تكون لو وجدت كانت (ج) فالحكم هنا ليس مقصورا على مافي الخارج فقط ، واما الثانية اعنى الخارجية فيكُون الحكوفيها بمفهوم الباء مقصوراعلى مايصدق عليه الجيم من الافراد الموجودة في الخارج المحققة فيه بمعنى ان كل ما يصدق عليه (ج) في الخارج من الافراد محكوم عليه بمفهوم (ب) في الخارج، سواء كان اتصاف الافراد بالعنوان قبل الحكيم أو بعده ، أو معه ، حتى يصدق قولنا مثلا كل نائم مستيقظ، ويصح قولنا كل مشيع راجع، وأنما قيدت الافراد بالمكنة الثلا ترد القضايا الذهنية ، أي التي لا وجود لموضوعاتها الا في الذهن

كشريك الباري ممتنع، على أنا أذا اعتبرنا في صدق الوصف العنو أني على ذات الموضوع أنه بالامكان على رأي الفاراي، أو بالامكان المقيد بالفعل على رأي ان سينا، لم تبق حاجة الى تقىيد الافراد بالمكنة ،فيكون التقييد بالمكنة صفة كاشفة لا للاحتزاز ، وبالمشال يظهر الفرق بين القضيتين الحقيقية والخارجية ، فإنا إذا قلنا مثلاكل عنقاء طائر ، صدقت القضية محسب الاعتبار الاول أي الحقبقية ، لان موضوعها يجوز ان يكون موجودا في الخارج وان لايكون ، دون الاعتبار الثاني ، لان الموضوع وهو العنقاء في المثال لم يكن موجودا في الخارج، فالحكم مقصور على الافراد المقدرة الوجود فقط، والحارجية تستدعي وجود الموضوع في الخارج، ولو فرضنا آنه لم يوجود في الخارجمن الاشكال|لا المربع،وقلنا كل شكل مربع لصدقت القضية بالاعتبار الثاني دون الأول، أي صدقت الخارجية دون الحقيقية لانمن أفرادها المقدرة مالايكون مربعا ،ولو قلنا كل انسان حيوان ، صدقت القضيتان لأن الموضوع موجود في الخارج، وقد عرفت ان الحكم بالاعتبار الاول لايكون مقصورا في الحقيقية على الموجود من الافراد، بل يتناول الافراد الموجودة والمعدومة الممكنة كما مر ، والحكم على جميع الافراد يصدق على الافراد الموجودة ايضا ، وقد تبين مهذه الأمثلة ان السبة بين الموجبتين الكليتين العموم من وجه وَحَيْثُما ءَرَفْتَ مَا لِلْمُوجِبَة كَلَّيَّةً فَقُسْ عَلَيْهَا السَّالِبَة وَمِثْلُهَا الْجُزُنَّيَّانِ وَالنَّسَنُ تُدْرَكُ بِالْهَكُرْ وَإِذْمَانِ الطَّلَّبْ

حيثما عرفت مما مر ما للموجبة الكلية من التحقيق، فيمكنك أن تعرف ما للسالبة الكلية منه بالقياس علىما للموجبة، وكذا ما للموجبة

والسالبة الجزئيتين، لانه كما كان اعتبار الحكم في الموجبة الكلية تارة بحسب الحقيقة وتارة بحسب الخارج، فكذلك تعتبر المحصورات البواقي مهذين الاعتبارين ، والامور المعتبرة بحسب السكل تمة تعتبر في السالبة الكلية كذلك،وفي الجزئيتين محسب البعض، والمعتبرة ثمة بحسب الثبوت تعتبر في الموجبة الجزئية كذلك ، وفي السالبتين محسب الرفع والانتفاء، ففهوم السالبة الكلية الحقيقية سلب المحمول على كل فرد من أفراد الموضوع، اما بانتفائه في الخارج بحقيقا أو تقديراً ، أو بانتفاء الحكم أي اثبات المحمول له ، ومفهوم السالبة الكلية الخارجية سلب المحمول عنْ كل فرد من أفراد الموضوع ، اما بانتفاء تحققه في الخارج أو بانتفاء ثبوت المحمول له، ومفهوم الموجبة الجزئية الحقيقية الحكم بثبوت المحمول لبعض أفراد الموضوع، سواء كان ذلك البعض محققا في الخارج أو مقدرا، ومفهوم الموجبة الجزئية الخارجية الحكم بثبوت المحمول لبعض أفراد الموضوع، بشرط ان يكون ذلك البعض محققا في الخارج، ومفهوم السالبة الجزئية الحقيقية سلب المحمول عن بعض أفراد الموضوع، سواء كان ذلك البعض المحكوم عليه محققا في الخارج أو مقدرا، ومفهوم السالبة الجزئية الخارجية سلب المحموا، عن بعض أفراد الموضوع المحققة في الخارج فقط، وبامعان النظر فيماذكر تعرف النسب بين الحقيقيات والخارجيات، وسنشير الى ذكرها من غير تجشم للاستدلال عليها لوضوح ذلك ،

أما النسبة بين الكليتين الموجبتين فهي عموم وخصوص من وجه وقد تقدم بيانها مفصلا، واما بين الموجبتين الجزئيتين فالحقيقية أعم من الخارجية

مطلقًا ، وأما بين السالبتين الكليتين فالخارجية أعممن الحقيقية مطلقًا، وأما بين السالبتين الجزئبتين فهي المباينة الجزئية، وتتحقق اما في المباينة الكلية أو في العموم والخصوص من وجه، وأما بين الموجبة الحقيقية الكلية والموجبة الجزئية الخارجية، فالموجبة الكلية الحقيقية أعممن الموجبة الجزئية الخارجية من وجه لما مر في الموجبتين الكليتين ، واما بين الموجبة الكلية الحقيقية والسالبتين الخارجيتين، فالعموم والخصوص من وجه كذلك، واما بين الموجبة الكلية الخارجية والموجبة الجزئية الحقيقية فالاولىأخص مطلقا، وأما بين الموجبة الجزئية الحقيقية وبين السالبتين فالعموم والخصوص من وجه، واما بين السالبة الكاية الحقيقية والسالبة الجزئيه الخارجية فالاولى أخص من الثانية مطلقا، وأما بين السالبة الجزئية الحقيقية وبين كل واحدة من الخارجيات المخالفات لها في الكم والكيف فالمباينــة الجزئية. هــذه هي النسب بين الحقيقيات والخارجيات ذكرتها اجمالا ، وان أردت زيادة الايضاح بالاطلاع على دلائلها فعليك بالمطولات

﴿ فصل في العدول والتحصيل ﴾

إِنْ كَانَ حَرْفُ السَّلْبِ نِحُولَيْسَ لا جُزْءَ امِنَ الْمَوْضُوعِ أَوْ مَاحُمِلاً اوْ مِنْهُمَا مَمَّا سَوَاء كَانَ مِنْ سَالِبَةٍ أَوْ ذَاتِ إِيجَابِ زُكَنْ فَهِي إِذًا مَمْدُولَةٌ كَاللَّجْمَادُ حَيْ وَنَحُو ُ البَاهِلِيُّ لاَجَوَادُ.

القضية اما معدولة أو محصلة ، فان كانت أداة السلب كليس ولا وغيرهما مما يشاركها في معنى السلب جزءاً من موضوع القضية أو جزءاً من محمولها أو جزءاً من كل منها سواء كانت القضية موجبة أو سالبـة

سميت القضية معدولة، والجزء الذي جعل حرف السلب جزء امنه معدولا، كقولنا في معدولة الموضوع اللاجادحي، ولا شيء من اللاحي بعالم، وفي معدولة المحمول الباهلي لاجواد، ولا شيء من العالم بلاحي، وفي معدولة الطرفين اللاكريم لاشجاع، ولا واحد من اللاكريم بلا جبان، والا فحصلة، وستأتي وخرج بقوله في المتن جزءا من الموضوع السالبة لان اداة الساب فيها رابطة بين المحمول والموضوع، وليست جزءا لشيء منها، والمراد بالمحمول والموضوع اللفظ الدال عليها، واطلاق المحمول والموضوع عليه تجرز

وَحَيْثُ حَرْفُ السَّلْبِ لَمْ يَكُنْ بِهَا جُزْءًا لِشَيْءً مِنْهُا فَسَمِّها * في السلبِ وَالْإِيجَابِ بِالمُحَصَّلَةُ كَذَا شَجِ وَلَيْسَ زَيْدٌ تُكَلَّهُ

اذا لم تكن اداة السلب جزءا لشيءمن الموضوع والمحمول سميت القضية محصلة ،سواء كانت موجبة كقوانا هذا شج وكل انسان حيوان، أو سالبة كقولنا ليس زيد تكلةً ولا شيء من الحيوان بحجر

وَرُبُّمَا قِيلَ هُنَا لِلسَّالِيَة بَسِيطَةٌ لِتَحْصِلَ المُنَاسَبِه

ربما يخصص اسم المحصلة بالموجبة ، وتسمى السالبة بسيطة لتحصل المناسبة في التسمية ، لان البسيط مالا جزء له ، وحرف السلب وان كان موجودا فيها لكنه ليس جزءا لشىء من طرفيها ، وبساطتها انما هي بالقياس الى المعدولة ، والا فالمحصلة الموجبة تشاركها في عدم كون اداة السلب جزءا من أحد طرفيها ، والامثلة المارة صالحة لان تكون مثلا لها فلا عود ولا اعادة

بنسبة لآ الطَّرَفين في ٱلخبَرُ وَ السَّلْثُوَ الإيجابُ قَالُوا يُعتَبَّرْ مُوجبَةٌ وَانْ هُمَا ذَوَا عَدَم فَكُلُّ مَا لَيْسَ بِمَالَ لاَ أَشَمِ ببَاخلِ سَالِبَةُ لذًا السَّبِ وَقُولُنَا لاَ وَاحِدُ منَ العَرَبُ

لما ذكر ان القضية المعدولة مشتملة على حرف الساب، ومع ذلك قد تكون موجبة وقد تكون سالبة ، ذكر معنى الايجاب والسلب ، حتى لايذهب بك الوهم الى ان كل قضية تشتمل على حرف السلب تكون سالبة، وقد عرفت ان الايجاب، وايقاع النسبة والساب انتزاعها فالعبرة في كون القضية موجبة أو سالبة بإيقاع النسبة ورفعها لابطرفيها ، يدني ان كانت النسبة ثبوتية فالقضية موجبة ، وان كانت النسبة سلبية فالقضية سالبة سواء كانت الاطراف وجودية أو عـدمية، فقوله في المثال: كل ماليس بعالٍ لاأشم: موجبة، لانه حكم فيها بثبوت اللّااشميه على ماصدق عليه ليس بعال ، مع ان الطرفين عدميان لوجود حرف السلب فيهما ، وقوله أيضا: لاواحد من العرب بباخل: سالبة ، لا محكم فيها بسلب البخلءن كل ماصدق عليه العربمع ان طرفيها وجوديان لعدم حرف السلب فيهما، وقوله لذا السبب هو كون الاعتبار بالنسبة لا بالطرفين

إنْ كَانَ مَنْ جَانِب عَمْوُلِ الْخَبَر اما عُدُولُ الوَضْعِ لاَ يُعْتَبَرُ إذْ ليْسَ فِي حَالَ الفَضَايَا أَثَرُ أُنَّ مُنَاطَ الدُّكُم ذَاتُ مَا وُضِعْ أنَّ المُذولَ إنَّما يَكُونُ في عُـ بَرّ عَنْ شَيْءٌ بِهِ لَنْ بَلزَ مِـا

وَواضِحُ ان العُدُولَ مُعْتَبِّرُ لَهُ لَمَا قَدْ مَنْ قَبْلُ فَأَسْتَمَعْ ووصف ذي الحمل ولأخفاء في مَفْهُوم ذِي الوَّضْع وَبا خُتلاَف مَا

الخلفُ في الحكم علَيْهِ بِخَلَافَ عُدُولِ ذِي الحَمْلِ فَانُ ٱلآخْتَلَافِ

إِهِ وَبَا لَتَّحْصِيلِ فِي نَفْسِ الخَبَرْ بِالْخُلُفِ فِي مَفْهُومِهِ لَهُ أَثَرَ

فَالْحَكْمُ بِالْأَمْرِ الوُجُودِيِّ مُنَافَ فَحَكْمَنَا بِالْهَدَمِيِّ لَلْخِلَافُ

من الواضح ان المعتبر في الفن اغا هو العدول من جانب المحمول ، واما العدول من جانب الموضوع فلا يعتبر لانهغير مؤثر في مفهوم القضية ، لما قد مر بك في بحث تحقيق المحصورات ان مناط الحريم ذات الموضوع ووصف المحمول ، لا وصف الموضوع ، ولا خفاء في ان العدول والتحصيل انما يكون منصبا على وصف الموضوع ، وهو غير المحكوم عليه في القضية ، بل المحكوم عليه هو ذات الموضوع ، واختلاف الصفات وجودا وعدما لا يوجب اختلاف الذات ، ولا يلزم باختلاف العبارات عن الشيء اختلاف المحمول لان الاختلاف المحمولية ، خلاف العدول والتحصيل من جانب المحمول لان الاختلاف بها مؤثر في نفس القضية باختلاف مفهومها حينيذ ، فان الحكم على الشيء بالامور الوجودية مناف للحكم عليه بالامور العدمية ، اذ بين الوجود والعدم غاية الخلاف ، وربما اعتبر بعضهم عدول الموضوع لكن قل ان تكون له ثمرة وفائدة

وَغَيْرُ خَافٍ أَنَّ بِالتَّحْصِيلِ وَبَعُدُولِ جَانِبِ المَحْمُولِ ثَرَبِّعِ الْفَسَّلَةُ وَلَيْسَ بِالدَّالِمِ أُو لَاَعَالَمُ ثُرَبِّعِ الْفَسَّلَةُ وَلَيْسَ بِالدَّالِمِ أُو لَاَعَالَمُ أُو لَيْسَ بِاللَّعَالِمِ وَالْأَمْثِلَةُ وَ تَدْرَى بِهَا أُقْسَامُها مُفَصَّلَةُ لَا يَخْفُ إِنْ اعْتَارُ العَدُولِ والتحصل من حانب المحول بريعالقس

لايخنى ان اعتبار العدول والتحصيل منجانب المحمول يربع القسمة، لان اداة السلب ان كانت جزءاً من المحمول فالقضية معدولة اما موجبة

واما سالبة ، وان لم تكن جزءاً من المحمول فالقضية محصلة اما موجبة واما سالبة ، فهذه أربع قضايا _ ، وجبة محصلة كقولنا : زيد عالم ، وسالبة معدولة كقولنا : زيد ليس بعالم ، وموجبة معدولة كقولنا : زيد ليس باللاّعالم ، واستغنى بذكر الامثلة في المتن عن تفصيل الاقسام لوضوح المقام

وَضَابِطُ النسبَةِ بَمضِهَا إِلَى بَمضٍ تَرَاهُ هَهُنَا مَهَصَّلاً فَإِن كُل خَبَرِينَ اخْتَلَقَا كَيْفُهُما وَفِي المُدُولِ اثْتَافَا تَناقَضَا بَعد المراعَاةِ لِلَا فِي بَابِهِ مِن الشروطَ لَزِمَا

الضابط في نسبة هذه الاربع القضايا بعضها الى بعض انكل قضيتين منها اختلفتا في الحيف بان كانت احداها موجبة والاخرى سالبة، وتوافقتا في العدول والتحصيل بان كانتا معدولتين أو محملتين فهما متناقضتان ، لكن بعد مراعاة الشرائط المعتبرة في باب التناقض الآني، كقولنا : كل انسان حيوان ، كل انسان حيوان ، كل انسان لاحي ، ليس كل انسان بلاحي

وَإِنْ عَلَى الْمَكُسِ لِهَذَاكَانَتَا فالنسبةُ الْمِنَادُ صِدْقًا ثَبَتَا في حَالِ الْجَابِهِمَا وَكَذْبَا إِنْ كَان كَيْنُ الْخَبَرِينِ سَلْبَا اذا كان القضيتان على عكس ما مر بان نخالفتا في المدول والتحصيل فكانت احداهما محصلة والاخرى ممدولة وتوافقتا في الكيف بان كانتا موجبتين أو سالبتين ، فالنسبة بينهما في حالة كونهما موجبتين العناد في الصدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كقولنا : زيدعالم ، زيد الصدق فقط ، أي لا يصدقان معا وقد يكذبان ، كقولنا : زيدعالم ، زيد الصدق

لا عالم. فصدقهما فيحالة واحدة ممتنع، ويجوز كذبهما عندعدم الموضوع، والنسبة بيهما في حالة كومهما سالبتين المناد في الكذب فقط ، أي لا يكذبان مما وقد يصدقان ، كقولنا : زيد ليس بكاتب ، زيد ليس بلا كاتب، فكذبهما في حالة واحدة ممتنم، ويجوز صدقهما اذا عدم الموضوع

وَانْ تَرَ القضينين اختَلَفًا كَيفًا وفي العُدُول لم يأتَّلفًا فذَاتُ ٱلآبجَابِ أَخَصُ مُطلَقًا مِن الَّتِي السَّلَبُ عَلَيها صَدقًا لإنَّ الآيجَابَ إِذًا يَستَدعِي فيها وُجودَ جُزئَهَا ذي الوضم عُقْفًا يَكُونُ أُو مُقَدِّرًا وَالسَّلُ لَا يَلزَّمَهُ مَاذُكُا ...

نَّمَم إِذَا مَاوُجِدَ الْمُوضُوعُ فِي سَالِبَةٍ تَلاَّزَمَا قُلْتَعَرْفِ * اذاكانالقضيتازمتخالفتين في العدول والتحصيل وفي السكيف ايضاء

كانت الموجبة منهما اخص من السالبة ، كقولنا : زيد عالم ،زيد ليس بلا عالم ، زيد لا عالم ، زيد ليس بعالم ، والسر في ذلك ان الايجاب يستدعى وجود الموضوع ، اما محققا في الخارج كما في الخارجيات ، أو مقــدر الوجود في الخارج كما في الحقيقيات ، فتى صدقت الموجبة صدقت السالبة ولا عكس، أي لايلزم من صدق السالبة صدق الموجبة ، لجواز ان يكون صدقهما بانتفاء الموضوع ، فلا تصدق معها الموجبة لتوقفها على وجوده ، نم اذاكان موضوع السالبة موجوداكانتا متلازمتين وهو ظاهر

وَالْالْتِبَاسُ فِي القَضَايَا الأربمِ لَفَظاً وَمَعْنَى بَيْنَهَا لَمْ يَقُّمْ ِ الا بذَّاتِ السُّلبِ وَالتَّحصيلِ مَع رتبة الإيجاب والعدُول

مضى و باللفظ ترّاهُ أدنى • . وَالْفُرْقُ مَا بِينَهُمَا فِي الْمني فَهِي الْثَلاَثِيَّةِ فَالْقَضِيَّةُ ، وُجِيَّةِ ان تَكَ الأَفْدَمِيَّةُ ، وَجَيَّة ان تَكَ الأَفْدَمِيَّة ، على ادَاة السَّلبِ للرَّا بِطَة وَذَاتَ سَلَب اِذْ عَكَسَتَ كَانْتِ وَفِي النَّائِيَّةِ بَالنَّيِّةِ أَوْ بِالأَصْطِلاَحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ فَي النَّائِيَّةِ بَالنَّهِ أَوْ بِالأَصْطِلاَحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ فَي النَّائِيَّةِ بَالنَّهِ أَوْ بِالأَصْطِلاَحِ مِنْهُمُ كَانَ رَأُواْ فَي النَّائِيَّةِ بَالنَّهِ أَوْ وَبَعْضِهِ سَلَباً كليس مَثلاً ، في عضي اللَّفظ الجابا كَلا وَبَعْضِهِ سَلَباً كليس مَثلاً ،

الالتباسُ بين هذه القضايا الاربع غير واقع لامن جهة المعني مطلقا لما مر، ولا منجهة اللفظ الابين الموجبة المعدولة المعمول والسالبة المحصلة. وبيان ذلك أنهما ان كانتا محصلتين فما كان فيها حرف السلب فسالبة، والعرية عنه موجبه ، وان كانتا معدولتين فما تعدد فيها حرف السلب فسالبة ، وما كانفيها حرف الساب واحدا فموجبة، وانكانت احداهما معدوله والاخرى محصلة فان كاننا موجبتين فما كان فيهما حرف الساب فموجبة ممدولة ، ومالا يكوزفيها فوجبة محصلة . وانكانتا سالبنين فما كان فيها حرفالسلب متعددا فسالبة معدولة ، وما كان فيها حرف السلب واحدا فسالبة محصلة، وان كانت احداهما موجبة محصلة والاخرى سالبة معدولة ، فلا التباس كذلك اذ حرف الساب غير موجود في الموجبة المحصلة ومتكرر في السالبة المعدولة ، ولم يبق الا الموجبة المعدولةمعالسالبة المحصلة ،فالالتباس واقع بينهما في اللفظ، لان حرف السلب موجود فيهما، فلا يعلم أيهما الموجبة وأيهما السالبة ، فاذا قيل مثلا زيد ليس بعالم ، لا يعلم هل هي موجبة ممدولة أو سالبة محصلة، وقد تقدم الفرق بينهما في المدني في ذكر النسبة بينهما، وهو كون السالبة المحصلة أعم من الموجبة المعدولة لانه متى " صدقت الموجبة المعدولة المحمول صدقت السالبة المحصلة من غير عكس

كا مر لما مر ، اللهم الا ان يكون الموضوع موجودا فانهما متلازمتان كا سبق أيضا ، واما الفرق بينهما باللفظ فان كانت القضية ثلاثية فعي موجبة معدولة ان تقدمت الرابطة على حرف السلب ، كقولنا : زيد هوليس بعالم، وسالبة محصلة ان تأخرت الرابطة عن حرف السلب ، كقولنا : زيد ليس هو بعالم، لان من شأن حرف السلب ان يرفع مابعده عما قبله ، وان كانت القضية ثنائية ، فالفرق بينهما يكون بالنية ، فان نوي فيها ربط السلب تكون موجبة ، او نوي سلب الربط تكون سا لبة ، او يكون بالاصطلاح على موجبة ، او نوي سلب الربط تكون سا لبة ، او يكون بالاصطلاح على الحصيص بعض ادوات السلب للايجاب المعدول كلا مثلا ، وبعضها للسلب الحصل كليس مثلا ، أو بالعكس

القضايا الموجهات

نسبة محمولات الآخبار الى موضوعها في السلب والإيجاب لآ تُنفَكُ في الوّاقع عن كَيفيَّه عُرفاً تُسمَّى مادَّةً القضية بي مثل دَوَام أو ضَرورة ولا ولا وكالإمكان أو مآشاكلا مثل دَوَام أو ضَرورة ولا تعابية كانت أو سلبية تكون لا محالة مكيفة في نفس الامر والواقع بكيفية الضرورة أو اللاضرورة ، ومن جهة أخرى بالدوام أو اللادوام ، وكالامكان أو الامتناع أو ما شا كل ذلك ، فاذا قلنا: مثلاكل انسان حيوان بالضرورة ، فالضرورة هي كيفية نسبة الحيوان الى الانسان ، واذا قلنا: كل انسان كانبلا بالضرورة ، كان اللا ضرورة هي كيفية نسبة الحيوان الى كيفية نسبة الحيوان الى كيفية نسبة الكتابة الى الانسان ، وتلك الكيفية الثابتة في نفس الامر

نسمى في عرف المناطقة مادة القضية ، وقوله في المتن ولا ولا اي لا دوام ولا ضرورة

وَحَيْمًا صُرْحَ فِي قَضِيَّـة بِهَا لِذِي النَّسِـةِ مِنْ كَيْفِيَّةُ وَحَيْمًا صُرْحَ فِي قَضِيَّـة والله ظ ذو دَلَّ يُسَمَّى بالجهة

اعلم أنه قد يصرح في القضية بأن تلك النسبة مكيفة في نفس الامر بكيفية كذا. وقد لايصرح بذلك ، فان صرح بذلك سميت القضية حينئذ موجهة ، واللفظ الدال على النسبة في القضية الملفوظة وحكم العقل بأن النسبة مكيفة بكذا في القضية المعقولة يسمى جهة القضية ، وأن لم يصرح بذلك فتسمى القضية مطلقة لعدم كونها مقيدة بالجهة ، ولا ضير في ذلك فأن الجهة أمر زائد على ما يقتضيه مجرد الحمل ، فالقضية الحملية باعتبار الجهة منقسمة ايضا الى موجهة ومطلقة

وَحيثُ بِينَ الجِهِ المُطَابَقَة وَنَفسِ الآمرِ فَهِيَ قَطَّماً صَادِقة كَفُوْلِنَا كُلُّ حَمارٍ حَيَوَان ضَرُورَةً وَإِنْ هُمَا مُخْتَلَفَان فَهِيَ لِذَاكَ الاخْتِلَافِ حَاذِبَة كَبِالوُجُوبِ مَكَلُّ عَيْنٍ سَاكِبَة

اللفظ اذا دل على ان كيفية النسبة كذا وحكم به العقل وكانت تلك الكيفية هي الثابتة في نفس الامر والواقع كانت القضية صادقة ، كقولنا : كل حمار حيوان بالضرورة ، فان كيفية نسبة الحيوان الى الحمار في نفس الامر هي الضرورة ، وهي الجهة المصرح بها ، فالقضية لا محالة صادقة ، وان تخالفا بان كانت الجهة المصرح بها غير الثابتة في نفس الامر لم يكن الحكم مطابقا للواقع ، فلا بد ان تكون القضية كاذبة ، لان الحكم

في القضية مقيد بهذا القيد فلا بد في صدقه من تحقق الحكم مع القيد ، مثلا اذا قلنا : كل عين ساكبة بالضرورة ، دلت الضرورة على ان كيفية الساكبة الى العين هي الضرورة ، وليس كذلك في نفس الامر، فلا شك ان القضية كاذبة . واعلم ان معنى الوجوب والضرورة واللزوم هو امتناع الانفكاك ، فعنى هذه الثلاثة من حيث الما صدق واحد ، ولهذا تجد التعبير في هذه الارجوزة ولا سيما في هذا الباب عن امتناع الانفكاك تارة بالضرورة وتارة بالوجوب وتارة باللزوم ، وذلك لضيق مجال النظم مع اتحاد المنى فليكن منك على بال

« ثُمُّ المُوجَّهَاتُ لاَ تَحْصُورَهُ في عَدَدٍ لَكُنَمَا المَشْهُورَهُ مَنَهَا الَّتِي فِي العَادَةِ البحثُ جرى عن حُكمها وَهِي الآتَ عشرًا القضايا الموجهات غير محصورة في عدد ، لكن المشهور منهاما جرت العادة بالبحث عن تعرف احكامها من تناقض وعكس وقياس وغير ذلك الاث عشرة قضية، وهناك قضايا موجهات أخرُ خارجة عن الثلاث عشرة، يجث عنها على سبيل الندور لا العادة لكونها عكس قضية أو نقيضها، او نتيجة قياس كما سترد عليك في تلك المواضع فلا حاجة الى عدها هنا استغناء بذكرها ثمة

بسيطُهنَّ السّتُ وَالرَّكَبَاتُ سَبْعُ أُولاَتُ ابسَطِ مِنْهُنَ اللَّواتُ حَفَّاتُقُ الكُلِّ بِهِنَّ السَّلْبُ فَعَسْبُ أَوْ الْجَابِآتُ فَعَسْبُ أَوْ الْجَابِآتُ فَعَسْبُ وَمَا مِنَ السَّلْبِ مِعَ الْإِنجَابِآتُ تَأْ لِيفُهَا سُبِّيتِ المَرَكَبَاتُ • وَمَا مِنَ السَّيتِ المَرَكَبَاتُ • القضية الما بسيطة أو مركبة ، فالبسيطة هي التي حقيقتها الما انجاب

نقط ، كقولنا: كل انسان حيوان بالضرورة ، واما سلب فقط كقولنا: لاشيء من الانسان بحجر بالضرورة ، والمركبة هي التي حقيقتها تكون ملتئمة من الايجاب والسلب معا ،بشرط ان لا يكون الجزء الثاني فيها مذكورا بعبارة مستقلة سواء كان في اللفظ تركيب كقولنا: كل انسان ضاحك بالفعل لا داعًا ، أو لم يكن فيه تركيب كقواما : كل انسان كاتب بالامكان الخاص ، فان قولنا: في المثال الاول لا داعًا اشارة الى حكم سابي ، أي لاشيء من الانسان بضاحك بالفعل ، والمثال الثاني في المهنى قضيتان بمكنتان عامتان ، أي كل انسان كاتب بالامكان العام ، ولا شيء من الانسان عاتب بالامكان العام ، ولا شيء من الانسان عمرة مو أصل القضية ، واذا علم هذا فالبسائط من الموجهات الثلاث عشرة والمركبات منها سبع ، ولنبدأ بذكر البسائط لنقدمها طبعا

أُولَى البَسا يُطِ الضَّرورِيةُ مَع إطلاَ قِهَا وَهِيَ النِّي الحَكُمُ يَقَع بَكُونَ ذِي النَسْبَةِ فِيهَا وَاجِبة مُوجِبَة كَانَت إِذًا أَوْ سَالِبَة مَا مَا وَاجِبة مُوجِبَة كَانَت إِذًا أَوْ سَالِبَة مَا وَاجْوَد وَالمِثَالَ فَاسْتَمَع مُوجِبَةً فِي قَوْلِنَا كُلُّ جَمَل فَحِيوانَ بالوُجُوبِ وَلِيُقَل مَه مُوجِبَةً فِي قَوْلِنَا كُلُّ جَمَل فَحِيوانَ بالوُجُوبِ وَلِيُقَل مَاسَلَبِ بالوُجُوبِ لأشيءَ من جَميع خَلق رَبِّنَا عَنه غَنِي فَي السَّلَبِ بالوُجُوبِ لأشيءَ من جَميع خَلق رَبِّنا عَنه غَني

القضية الاولى من الست البسائط الموجهات الضرورية المطلقة ، وهي التي يحكم فيها بضرورة نسبة المحمول للموضوع ايجابا كانت أوسلبا مادام ذات الموضوع موجودا ، مثال الموجبة قولنا : كل جمل حيوان الضرورة ، فان الحسكم فيها بضرورة ثبوت الحيوان للجمل في جميعاً وقات

وجوده ، ومثالها سالبة تولنا : لاشيء من خاق الله بغنيّ عنه بالضرورة ، فان الحكم فيها بضرورة ساب النيعن المخلوتين في جميع وقات وجوده، وسميتهذه القضية ضرورية مطلقة لاشتمالها علىالضرورة ،ولعدم تقييد الضرورة فيها بوقت أو وصف

أُعَمَّ مَنْ ذَاتِ الوُجُوبِ السَّابِقَة نسْبَبًا مَادَامَ مَوضُوعُ الكَلامُ دَوَامُها وُجِوبًا آوْ إِمَكَانَا * وَدَاْعًا لاَشَيَّ منْهُمْ بُحَجَر

وَبَعْدَها ذَاتُ الدُّوامِالمُطَلَّقَة وَهِيَ الَّتِي يُحَكُّمُ فِيهَا بِدَوَامْ أخاً وجودٍ وَسَوَاء كَانَا كَدَائُمُا كُلُّ بني حوَّى بَشْر

الثانية من البسائطهي الدائمة المطلقة ، وهي التي يحكم فيها بدوام نسبة المحمول الى الموضوع مادام ذات الموضوع موجوداً ، مثالما موجبة : دائمًا كل انسانْ بشر ، فقد حكم فيها بدوام ثبوت البشرية للانسان ما دام ذاته موجوداً ، ومثالها سالبة ، دائمًا لاشيء من الانسان بحجر ، فقد حكم فيها بدوامسلب الحجرية عن الانسان ما دام ذاته موجوداً ، والنسبة بينها وبين الضرورية السابقة ان هذه أيم من الضرورية ، لصدق هذه على الدوام الوجوبي والامكاني، وصدق دوام الضرورية على الدوام الوجوبي فقط، كما أشار الىذلك في المتن بقوله، وسواء كان دوامها وجوبا أو إمكانا، ووجه تسميتها دائمة مطلقة على قياس الضرورية المطلقة

الشها مَشرُوطَةٌ ذَاتٌ عُموم وَهِيَ الَّتِي بِحَكُم فيهَا بَلْزُوم اللهِ اللهُ وَهُمَ اللَّهِ اللَّهُ وَمُ إنسبتها إنجابا أو حيث رُفِع مادَامَ في الوّاقع وَصفُ ماوُضِعُ

أي أنه في كُلِّ وقت الوصف ما فاعتُ بِرَ الوَصفُ لَه كَالظُّرْفِ كَبِالوُجُوب كُلُّ ما شِي حَيَوان مَا دَامَ ما شِياً وَفِي هَذَا بَيان وَقَدْ تَقَالُ لِلقَضِية الَّنِي يَحَكُم فِيها بُوجُوب النسبة بَشَرط وَصف مَا بِهَا قَدْ وُضِعاً فَذَاتُ ذِي الوَضع وَوَصفهُ مَعَا جُزُ آنِ وَالوُجُوبُ إِنها نُسِب هَنَا لمَجْمُوعِهُمَا فَافْهَم تُصِب عَنْ المَجْمُوعِهُمَا فَافْهَم تُصِب تَقُولُ فِي التَّمْيِلُ كُلُّ كَا يَب ضَرُورة عَنْ مُحَرك الرَّواجِب تَقُولُ فِي التَّمْيِلُ كُلُّ كَا يَب ضَرُورة عَنْ مُحَرك الرَّواجِب بَشَرط أَن يَكُون كَا تَب فَي المَا لَيْنِ وَمِنْهُمَا اقْتَبِس بَشَرط أَن يَكُون كَاتِباً وقَسْ عَلَى المَا لَيْنِ وَمِنْهُمَا اقْتَبِس بَشَرط أَن يَكُون كَاتِباً وقَسْ عَلَى المَا لَيْنِ وَمِنْهُمَا اقْتَبِس

الثالثة من البسائط المشروطة العامة، وهي التي يحكم فيها بضرورة نسبة المحمول الى الموضوع ايجابا كانت أو سلبا مادام وصف الموضوع العنواني موجوداً ، فمعني مادام الوصف موجوداً أنه محكوم بضر ورةالنسبة في جميع أوقات الوصف، أعم من ان يكون للوصف مدخل في تحقق الضرورة أولاً ، فالوصف هنا معتبر على أنه ظرف للضرورة لاجزء لما نسبت اليه الضرورة ، كما في المشروطة بالممنى الثاني الآني قريبا ، فمتى اعتبر في المشروطة ما دام الوصف كانت ضرورة نسبة المحمول الى ذات الموضوع فقط كما حققه السيد قدس سره، مثالها موحبة بالضرورة كل ماش حيوان ما دام ماشيا ، فانه حكم فيها بثبوت الحيوانية لذات الماشي في جيع أوقات كونه متصفا بالمشي ، ثم المشروطة العامة قد تقال مهذا المعنى وقد تقال للقضية التيحكم فيها بضرورة نسبة المحمول الى الموضوع بشرط وصف الموضوع، بأن يكون لوصف الموضوع مدخل في تحقق الضرورة، وبهذا الاعتبار تكون ذات الموضوع ووصفه جزءين لماحكم عليه بالضرورة،

فتكون الضرورة بالتياس الى مجموعهما ، مثالها قولنا: بالضرورة كلكائب متحرك الاصابع بشرط كونه كاتبا ، وممناه كل ذات متصفة بالكتابة يثبت لما تحرك الاصابع بالضرورة بشرط اتصافها بها ، فثبوت تحرك الاصابع وان كان ضرورياً لذات الـكاتب الا أنه لما كان للوصف أعـني الكتابة مدخل في تحقق الضرورة كان ماتنسب اليمه الضرورة ايجابا أو سلبا مجموعها ، وقس على مثالي الموجبتين مثالي السالبتين ، والفرق بين المنيين كما ذكره العلامة الخبيصي وغيره ، ان وصف الموضوع ان لم يكن له دخــل في تحقق ضرورة النسبة صدقت المشروطة العامة بالمنى الاول دون الثاني ، كما في مثال المتن : بالضرورة كل ماش حيوان مادام ماشيا ، فانه حكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع في جميع أوقات وصف الموضوع ،فثبوت الحيوانية لذات الماشي ضروري في جميع أوقاتوصفه بالمشي ، وهو المهني الاول وليس ضروريا له بشرط وصف بالمشي وهو المعنى الثاني، فتصدق المشروطة بالمعنى الاول دون الثاني ـ وان كان لوصف الموضوع دخل في تحقق الضرورة ، فان كان ضرورياً في وقت من الاوقات كالانخساف للقمر في المثال الآتي ـ فقد ذكر أهل الهيئة ان الأنخساف ضروري للقمر في وقتمعين وهو وقت حيلولة الارض بينه وبين الشمس يستحيل وجوده في ذلك الوقت بلا أنخساف _ صــدقت المشروطة بالمعنيين ، كـقولنا: بالضرورة كل منخسف مظلمماداممنخسفا، سواء اريد بشرط كونه منخسفا أو في جميع أوقات الانخساف، أماصدتها بالمعنى الاول فلأن ثبوت الاظلام ضروري لذات الموضوع، أيالقمر في جميع أوقات وصفه أي الانخساف، واما صدقها بللمني الثاني فلأن

ثبوت الاظلامضروري لذاتالقمر بشرطوصفه وهو الانخساف، وان لم يكن وصف الموضوع ضروريا لذات الموضوع في وقت ما صدقت بالمشروطة بالمعنى الثانى دون الاول ، كما في مثال المتن : بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا ، فان ثبوت التحرك ضروري لذات الموضوع، أي أفراد الـكاتببشرط وصفه ، ولـكن ليس ضروريا لهفي ـ جميم أوقات الوصف ، لان الوصفوهو الـكـتابة ليست ضروريةلذات الموضوع في وقت من الاوقات، فالتحرك النابع للسكتابة لا يكون ضروريا لذات الموضوع مطلقا، فتصدق المشروطة بالممنى الثاني دون الاول، وظهر بهذا ان النسبة بين معني المشروطة العامة هي العموم من وجه ، وانما سميت مشروطة عامة لاشتمالها على شرط الوصف ولانها أعم من المشروطة الخاصة ، وستجيُّ في المركبات ، ثم المشروطة بالمعنى الأول أعم من الضرورية مطلقاً لانها متى ثبتت الضرورة في جميع أوقات الذات مُبتَّت في جميم أوقات الوصف بدون المكس ، وأعم من الداَّمة من وجه، لتصادقها في مادة الضرورة المطلقة ، وصدق الدائمة بدونهــا حيث مخلو الدوام عن الضرورة ، وبالعكس حيث تكون الضرورة في جميع أوقات الوصف ولا يدوم في جميع أوقات الذات ،والمشروطة بالمنى الثاني أعممن الضرورية والدائمة من وجه ، لصدق القضايا الثلاث في مادة الضرورة حيث أنحد ذات الموضوع ووصفه، كقولنا : كل انسان حيوان بالضرورة أو دائمًا، أو مادام انسانًا، ولصدق الضرورية والدائمة دون المشروطة في مادة الضرورةحيث تغاير ذات الموضوع ووصفه، ولم يكن للوصف دخل في تحقق الضرورة كقولنا كل: كاتب حيوان بالضرورة أوداتما لا بالضرورة

بشرط كونه كاتبا ، فان وصف الكتابة لادخل له في ضرورة ثبوت الحيوان لذات الكاتب، ولصدق المشروطة دون الضرورة والدائمة حيث لم تكن المادة مادة الضرورة الذاتية والدوام الذاتي، وكان هناك ضرورة بشرط الوصف كالمثال السابق : بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع بشرط كونه كاتباً : فان تحرك الاصابع ليس بضروري ولا داعًا بشرط الكتابة

رَابِعَةُ البَسَائِطِ العُرْفَيَّهِ ذَاتُ العُمُومِ وَذِهِ القضيَّة * هِيَّ النَّي يُحكَمُ فِيهَا بِدَوَامْ نِسَبَتِهَا مَادَامَ مَوضُوعُ الكَلَامْ مُتَّصِفاً بِوَصِفِهِ العُنْوَانِي كَدامًا كُلُّ فَقيرٍ عَانِي مَادَامَ ذَا فَقر وَضِمنَ السَّابِقَهِ أَمْلَةٌ بَمَا لَهَذِي صَادِقَه * مَادَام ذَا فَقر وَضِمنَ السَّابِقَهِ أَمْلَتُهُ بَمَا لَهَذِي صَادِقَه *

الرابعة من البسائط العرفية العامة، وهي التي يحكم فيها بدوام النسبة مادام ذات الموضوع متصفاً بوصفه العنواني، مثالها موجبة : كل فقير عان مادام فقيرا . ومثالها سالبة قولنا : دائما لاشيء من الكاتب بساكن الاصابع مادام كاتبا: وكل مثال للسابقة يكون مثالا لهذه، الا انه يقيد ثم بالضرورة، وهنا بالدوام، وسميت عرفية عامة لان العرف يفهم هذا المعني من السالبة اذا اطلقت ، حتى اذا قيل : لاشيء من النائم بمستيقظ : يفهم العرف ان المستيقظ مسلوب عن النائم مادام نائما ، فلما أخذ هدذا من العرف نسب الستيقظ مسلوب عن النائم مادام نائما ، فلما أخذ هدذا من العرف نسب اليه ، ولانها أعم من العرفية الخاصة الآتية في المركبات وهي أيضا أعم من المشروطة العامة ، لانها متى ثبتت الضرورة بحسب الوصف ثبت الدوام بحسبه من غير عكس، وأعم أيضاً من الدامة يمترين لانه متى ثبتت الضرورة وتهم العرقة ثبت الدوام بحسبه من غير عكس، وأعم أيضاً من الدامة يمترين لانه متى ثبتت الضرورة وتهم ثبت الدوام بحسبه من غير عكس، وأعم أيضاً من الدامة يمترين لانه متى ثبتت الضرورة وتهم بسبه من غير عكس، وأعم أيضاً من الدامة يمترين لانه متى ثبت الضرورة وتعسب الوصف ثبت الدوام بحسبه من غير عكس، وأعم أيضاً من الدامة يمترين لانه متى ثبت الضرورة ورينها أيم أيضاً من الدوام بحسبه من غير عكس، وأعم أيضاً من الدام المتى ثبت المناه المتى ثبت المناه المناه المناه على أيضاً من المناه المناه المناه على المناه المناه

أو الدوام في جميع أوقات الذات، مبت الدوام في جميع أوقات الوصف، من غير عكس

وَهِيَ الَّتِيفِيهَا يَكُونُ الحَكُمُ خَامِسُها مُطلَقَةٌ تَعُمُّ بالفعل أي فِي الْجُمَلَةِ الوُّقُوع بنسبة المحمُول لِلمَوضُوع ِ بمَّامَّ الأطلاَق وَنحوهُ قس كَكُلُّ إِنسَانَ فَذُو تَنَفَّس الإنسان ذُو تَنفُسُ فَكُنُ فَطن وَمِثْلُهُ بِمَا مَضَى لأَشِيءَ مِن

الخامسة من البسائط المطلقة العامة ، وهي التي يحكم فيها بثبوت نسبة المحمول للموضوع أو سلبها عنه بالفعل ، أي الوقوع أو الانتزاع في الجلة، مثالهاموجبة: بالاطلاق العام كل انسان متنفس، وسالبة: بالاطلاق المام لاشيء من الانسان بمتنفس. وأنما سميت مطلقة عامة لان القضية اذا اطلقت ولم تقيد بقيد دوام ولا ضرورة يفهم منها فعلية النسبة،فلما كان هذا المعنى مفهوم القضية سميت بها، ولانها أعم من الوجودية اللادائمة واللاضرورية كما سيجيء، وهي أيضا أعم من القضايا الاربع المتقدمة، لانه متى صدقت ضرورة أو دوام بحسب الذات أو بحسب الوصف

صدقت الفعلية ، وليس يلزم من فعلية النسبة ضرورتها أو دوامها سَادِسُهُا المُكنةُ الَّتِي تَعُمْ وَهِيَ الَّتِي يَكُونُ فيهَا حَكْمُهُمْ عَلَى خلاَّفِ النَّسِبَةِ المذكورَة بَكُونَهِ مُنْسَلَّتِ الضُّرُورَةُ نَعُو بِالأَمْكَانِ الَّذِي يَعُمُّ كُل نَارِ لَهَا حَرَارَةٌ وَالسَّلُ قُل لأَشَيَّ بَارَدُ مِنَ النَّارِبِمَا مَرَّ مِن الْإِمْكَانِ فَادِر وَافْهِمَا

السادسة من القضايا البسائط هي الممكنة العامة ، وهي التي يحكم

فيها على خلاف نسبـة المحمول الى الموضوع بسلب الضرورة عنه ، أي ان خلاف النسبة المذكورة فيها ليس ضرورياً ، فانكانت القضية امجابية فخلافها سلبية ، فالامكان العام في الموجبة بمنى ان سلبها ليس ضرورياً ، فقولنا «بالامكانالعامكل نار حارة»موجبة، ومعناها انسلسالحوارةعن النار ليس بضروري ، وان كانت النسبة سلبية فخلافها ايجابية فالامكان في السالبة بمعنى أن أيجابها ليس ضروريا ، فقولنا « بالامكان العام لاشيء من النار ببارد البة ، ومعناها أنا يجاب البرودة للنار ليس بضروري، وسميت ممكنة عامة لاحتوائها على معنى الامكان ، ولانها أعم من الممكنة الخاصة كما سيجيء في المركبات ، وهي أيضا أعم من المطلقة العامة لأنه متي صدق الايجاب بالفعل صدق الايجاب بالامكان، ولا ينعكس لجواز ان يكون الايجاب ممكنا ولا يكون واقعا أصلا ، ومتى صدق السلب بالفعل صدق السلب بالامكان ، لجواز ان يكون السلب ممكنا ولا يكون غير واقع، وهي أيضا أعم من القضايا السابقة كلها، لأنها كما علمت أعم من المطلقة المامة ، والمطلقة العامة أعم من تلك القضايا كما مر بيانه ، والاعم من الاعم أعم قطعاً

أَمَّا ٱلْمُرَّكِبَاتُ فَا لَمَشْرُوطَه ذَاتُ الخُصُوسِ وَهِيَ الْمَشْرُوطَه ذَاتُ الخُصُوسِ وَهِيَ الْمَشْرُوطَه ذَاتُ الغُمُومِ مَع قيْدِ اللاَّدَ وَام بِحَسَبِ ٱلذَّاتِ وَزِدْ ضِيْنَ الكَلاَم لاَ دَائِماً عَلَى مِثَالِ العَامَّه تَجِد بِهِ أَمْثَالَ هَذِي تَامَّه لاَ دَائِماً عَلَى مِثَالِ العَامَّه تَجِد بِهِ أَمْثَالَ هَذِي تَامَّه

حيث فرغ من عد البسائط وبيأن ماهيتها وأمثلتها ، شرع في ذكر المركبات وهي سبع ، الاولى المشروطة الخاصة ، وهي المشروطة العامة مع

قيد اللادوام محسب الذات ، أي دون الوصف لئلا يلزم التناقض ، لأن المشروطة العامة هي الضرورة بحسب الوصف، والضرورة بحسب الوصف دوام محسبه . فيمتنع أن يقيد باللادوام بحسب الوصف ، فان قيد تقييدا صحيحاً فلا بدأن يقيد باللادوام بحسب الذات، حتى تكون النسبة في الخاصة ضرورية ودائمة في جميع أوقات وصف الموضوع . ولا دائمـة في بعض أوقات ذات الموضوع ، وتركيب المشروطة ان كانت موجبة فمن موجبة مشروطةعامة . وسالبة مطلقة عامة كقولنا : بالضرورة كلكاتب متحرك الاصابع ما دام كاتباً لادامًا . فالجزء الاول هو المشروطة العامة الموجبة ، ومفهوم قيد اللادوام المزادهناعلى المشروطة العامة بعو السالبة المطلقة المامة ، أي لاشيء من الكاتب عتحرك الاصابع بالفعل ، لان ايجاب المحمول للموضوع اذا لم يكن دامًا كان السلب متحققًا في الجمسلة ، وهو معنى المطلقة العامة السالبة ، وتركيبها انكانت سالبة فن سالبة مشروطة عامة ، وموجبة مطلقة عامـة ،كـقولنا : بالضرورة لا شيء من الـكاتب بساكن الا صابع مادام كاتباً لاداعًا ، فالجزء الاول هوالسالبة المشروطة العامة ، ومفهوم اللادوام هو الموجبة المطلقة العامة، أي كلكاتب ساكن الاصابع بالفعل، لان سلب المحمول عن الموضوع اذا لم يكن دامًا كان الايجاب محققا في الجلة ، وهو معنى الموجبة المطلقة العامة ، والنسبـة بين المشروطة الخاصة وبين القضايا البسيطة اما بينها وبين الدائمتين فالمباينة الكلية، لأنها مقيدة باللادوام بحسب الذات، وهو مباين للدوام بحسب الوصف، وللضرورة محسب الذات وذلك ظاهر، وهي أخص من المشروطة العامة مطاقاً ، لانها هي المشروطة العامة قيدت باللادوام، والمقيدأخص

من المطلق، وهي أخص أيضاً من الثلاثالباقية، لانها أي الثلاث الباقية أعم من المشروطة العامة، والاخص من الاخص أخص.

ثَمَا فِي الْمُرَكِبَاتِ ذَاتَ الْمُرْفِ مَعَ الْخُصُوصِ وهِي ذَاتُ الْمُرْفِ مَعَ الْخُصُوصِ وهِي ذَاتُ الْمُرْفِ مَعَ الْمُحُومِ وَلَهَذِي اللَّادَ وَامْ قَيْدُ بِحَسبِ ذَاتِ مَوْضُوعِ الكَلَامْ وَإِنْ تَزِدُ لاَ دَائِماً فِي الأَمْثِلَةُ فَهِيَ لِذِي أَمْثِلَةٌ مُمُ كَمَّلَةُ وَإِنْ تَزِدُ لاَ دَائِماً فِي الأَمْثِلَةُ فَهِيَ لِذِي أَمْثِلَةٌ مُمُ كَمَّلَةُ

الثانية من المركبات هي العرفية الخاصة ، وهي العرفيةالعامة مع قيد اللادوام بحسب الذات أي دون الوصف على قياس ما مر في المشروطة الخاصة ، لئلا يلزم التناقض، لان العرفية العامة هي الدوام بحسب الوصف، والدوام بحسب الوصف يمتنع أن يقيد باللادوام بحسبه، بل اذا أريد تقييده بقيد صحيح قيد باللادوام الذاتي، ويكون الحكم حينئذ بدوام النسبة بحسب الوصف مقيداً باللادوام بحسب الذات، وتركيبها ان كانت موجبة فن موجبة عرفية عامة ، وسالبة مطاقة عامة ، وذلك كما مر من قولنا: دائمًا كل كاتب متحرك الاصابع مادامكاتبا لاداءًا. فالجزء الاولهو الموجبة العرفية العامة ، ومفهوم اللادوام المزاد هنا هو السالبة المطلقه العامة، أي لاشيء من الكاتب عتحرك الاصابع بالفعل ، وتركيبها أن كانت سالبة من سالبة عرفية عامة وموجبة مطلقة عامة ، كقولنا : لاشيء من السكاتب بساكن الاصابع مادام كاتباً لادامًا فالجزء الاول هو السالبة العرفية العامة، ومفهوم اللادوام هو الموجبة المطلقة العامة ، أيكل كانب ساكن الاصابع بالفعل، وهي أخص من العرفية العامة لانها مقيدة باللادوام، والمقيد أخصمن المطلق، وهي أيم من المشروطة الخاصة، لانها متى صــدقت الضرورة

بحسب الوصف لادائما صدق الدوام بحسب الوصف لادائما من غير عكس، وهي مباينة للدائمتين ضرورة تقييدها باللادوام المنافي للدوام كمامر، وأعم من المشروطة العامة من وجه، لنصادقها في مادة المشروطة الخاصة، كقولنا: بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا لادائما، ولصدق المشروطة العامة بدونها في مادة الضرورة الذاتية، كقولنا: بالضرورة كل انسان ناطق مادام انسانا، وصدق العرفية الخاصة بدون المشروطة العامة في مادة الدوام الصرف، أي من غير الضرورة بحسب الوصف، وهي أيضاً أخص من المطلقة العامة والممكنة العامة لكونهما أعم من العرفية العامة، وهي أعم من هذه، والاعم من الاعم أعم قطعاً

ذَاتُ الوَّجُودِ اللَّاضَرُورِيَّةُ جَاتَ فِي عُرْفِهِمْ ثَالِيَّةَ المُرَكَّبَاتُ وَهَذِهِ مُطْلَقَدَةُ ذَاتُ عُمُومْ مِعْ كَوْنِهَا تَقيَّدَتْ بِأَ اللَّالَزُومْ بِحَسَبِ الذَّاتِ وَأَهِلُ العُرْفِ مَا اعْتَبَرُوا القَيْدَ بِحَسَبِ الوَصْفِ وَزِدْ تَجِدْ أَلَا مُثِلَةً المُحَقَّقَة لَا بِاللَّزُومِ فِي مِثَالِ المُطْلَقَة

الثالثة من المركبات هي الوجودية اللاضرورية، وهي المطلقة العامة مع قيد اللاضرورة بحسب الذات، وتقبيد المطلقة العامة باللاضرورة بحسب الوصف أيضا ممكن، لكنهم لم يعتبروا هذا التركيب من القضايا المشهورة الكثيرة الاستعال، ولم يتعرفوا أحكامها، وتركيبها ان كانت موجبة فمن موجبة مطلقة عامة وسالبة ممكنة عامة، وان كانت سالبة فمن سالبة مطلقة عامة وموجبة ممكنه عامة، وأمثلتها هي أمثلة المطلقة العامة بزيادة قيد اللاضرورة، فمثالها موجبة هو قولنا السابق: كل انسان ضاحك

بالفعل لا بالضرورة ، فالجزء الاول هو الموجبة المطلقة العامة ، ومعـنى اللاضرورة هو السالبة المكنة العامة ، أي لاشيء من الانسان بضاحك بالامكان العام، لان ايجاب المحمول للموضوع اذا لم يكن ضروريا كان هناك عدم ضرورة الايجاب، وهي السالبة الممكنة العامة ، ومثالها سالبة قولنا : لاشيء من الانسان بضاحك بالفعل لا بالضرورة، فالجزء الاول هو السالبة المطلقة العامة.ومفهوم اللاضرورةهو الموجبة الممكنة العامة، أي كل انسان ضاحك بالامكان العام ، لان السلب اذا لم يكن ضروريا كان هناك عــدم ضرورة السلب، وهي الموجبة المكنة العامة ، وهي أيم مطلقاً من المشروطة الخاصة والعرفية الخاصة ،لان صدق الضرورة أو الدوام يستلزمصدق فعلية النسبة لابالضرورة من غير عكس، وهي ايضا مباينة للضروريةضرورة تقييدها باللاضرورةالمنافية للضرورة، وهي أيضا أعم من الدائمة من وجه لصدقهما معا في مادة الدوام الخالي عن الضرورة، ولصدق الدائمة دون هذه في مادة الضرورة ، وصدق هذه دون الدائمة في مادة اللادوام ، وهي أيضا أيم من وجه من المشروطةالعامة ،والعرفية المامة لصدق الثلاث في مادة المشروطة الخاصة ، ولصدقهما بدونها في مادة الضرورة الذاتية ، ولصدقها بدونهمافي مادة اللادوام بحسب الوصف، وهي اخص من المطلقة العامة ، لأن المقيد اخص من المطلق ، واخص ايسا من المكنة العامة لان المكنة العامة اعم من المطلقة ، و اخص أيضا من المكنة العامة ، لان المكنة العامة أعمن المطلقة العامة وهذا كلموامني ثُمَّ القَضِيَّةُ الوُجُودِيَّة ذَات ، اللادَوَامِ دَابِعُ المُرْكَبات وهذه المُطْلَقَةُ الَّتِي مَضَتْ الْمَيْنِيا لَكُوْلَ وَوَ الْمُطْلَقَةُ الَّتِي مَضَتْ الْمَيْنِيا لَكُوْلَ وَوَ الْمُعْلَقِةِ

اللاَّدَوَام حَسَبِ الدَّاتِ وَزدْ لاَ دَائِمًا حَيْ لَمِثَالِها تَجِدْ

الرابعة من المركبات هي الوجودية اللادائمة ، وهي المطلقة العامة الماضية بعينها مع قيد اللادوام محسب الذات ، وتركيبها سواء كانت موجبة أو سالبة يكون من مطلقتبن عامتين ، احداهما موجبة والاخرى سالبة ، ومثالها مامر في المطلقة العامة ، غير انك تزيد لادامًا ، فقولنا : كل انسان ضاحك بالفعل لادامًا وجودية لادامَّة موجبة، وقولنا لاشيء من الانسان بضاحك بالفعل لادامًا، وجودية لادامَّة سالبة، وكلا الجزئين في كل من المثالين مطلقة عامة ، وهي أخص من الوجودية اللاضرورية، لان صدق المطلقتين يستلزم صدق المطلقة والممكنة من غير عكس، وهي أعم من الخاصتين لانه متى محقق الدوام أو الضرورة بحسب الوصف لادامًا ، تحقق فعلية النسبة لادامًا من غير عكس ، وهي مباينة للدامَّتين لما مر غير مرة، وهي أعم من المشروطة والعرفية العامتين من وجه، لتصادق الثلاث في مادة المشروطة الخاصة ، ولصدقهما بدونها في مادة الضرورة ، ولصدقها بدونها في مادة اللادوام بحسب الوصف ، وهي أخص من المطلقة والممكنة العامتين، لما مر من ان المقيد أخص من المطلق في المطلقة. ومن ان الممكنة العامة أعم من المطلقة العامة ، والأعم من الاعم أعم، وهذا أيضا ظاهر

خَامِسُهَا القَضِيَّةُ الوَقْتِيَّةِ وَهِيَ الَّتِي نِسْبَتِهَا الحُكْمِيَّةِ ضُرُورَةُ فِي بِعْضُ القَيُودُ ضُرُورَةُ فِي بَعْضُ القَيُودُ مَعْ كَوْنَهِ مُقَيِّدًا بِاللَّدَوامِ فَيهَا بَحَسْبِ ذَاتِ مَوْضُوعِ الكَلَّامِ

كَكُلُّ قَمَرِ فَبَالضَّرُورَةِ مُنْخَسِفُ فِي زَمنِ الْحَيْلُولَةِ لَا وَاحِدُ فِي زَمنِ التَّربيعِ مِنْهُ يُوجَدُ مُنْخَسِفًا لاَدَائِمًا وَالمُطْلَقَة وَقْتَيَّةً فِي كُتِبِهِمْ مُحَقَّقَة مُنْخَسِفًا لاَدَائِمًا وَالمُطْلَقَة وَقْتَيَّةً فِي كُتِبِهِمْ مُحَقَّقَة

الخامسة من المركبات هي الوقتيـة ، وهي التي يحكم فيها بضرورة النسبة في وقت معين من أوقات وجودالموضوع مقيدا باللادوام بحسب الذات ، والمراد بالممين معين مابحيث يكون أخص من وقت من أوقات وجود الموضوع كما قاله العصام، وتركيبها ان كانت موجبة فمن موجبة وقتية مطلقة، ومن سالبة مطلقة عامة،كقو لنا:بالضرورةكل قمر منخسف وقت الحيلولة لادامًا . فالجزء الاول هو الوقتية المطلقة الموجبة،ومفهوم اللادوام هوالسالبة المطلقةالعامة،أي لاشيء منالقمر بمنخسف بالاطلاق المام، وتركيبها ان كانت سالبة فمن سالبة وقتية مطلقة ، وموجبة مطلقة عامة ، كقولنا : بالضرورة لا شيء من القمر بمنخسف وقت التربيع لا دامًا، فالجزء الاول هو السالبة الوقتية المطاقة، ومفهوم اللادوام هوالموجبة المطلقة العامة ، أي كل قمر منخسف بالاطلاق العام ، وهي أخص من الوجوديتين اللاضرورية واللادائمة ، لانه اذا صدقت الضرورة محسب الوقت لادامًا صدق الاطلاق لادامًا ولا بالضرورة، ولا ينعكس، وهي أيضا أخص من الخاصتين المشروطة والعرفية من وجه ، لصــدق الثلاث في مادة الضرورة الوصفية مع اللادوام الذاتي اذا كان الوصف ضروريا للذات بحسب وقت ما ،كقولنا : بالضرورة كل منخسف مظلم مادام منخسفا لادامًا ، أو بالتوقيت لادامًا . ولصدق المشروطة والعرفية

الخاصئين بدون الوقتية فيما اذا لم يكن الوصف ضروريا الذات في وقت ما ، كقولنا : بالضرورة كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا لاداعًا ، فان الكتابة لما لم تكن وصفا ضروريا للذات في شيء من الاوقات لم يكن فان الكتابة لما لم تكن وصفا ضروريا للذات في وقت ما ، فلا تصدق الوقتية ، ولصدق الوقتية دو نهما اذا لم تصدق الضرورة والدوام بحسب الوصف ، كقولنا : بالضرورة كل قر منخسف وقت الحيلولة لادائما ، الوصف ، كقولنا : بالضرورة كل قر منخسف وقت الحيلولة لادائما ، اذ يمتنع ان الانخساف دائما مادام القر قرا ، وهي أيضا مباينة للدائمتين لما مر مكرراً ، وهي أعم من المامتين المشروطة والعرفية من وجه ، لصدق الثلاث في مادة المشروطة الخاصة ، وصدق العامتين بدون الوقتية في مادة كذب اللادوام ، ولصدق الوقتية دون العامتين حيث لادوام بحسب الوصف ، كالانخساف للقمر ، وهي أيضا أخص مطلقا من الممكنة العامة والمطلقة العامة ، وذلك ظاهر

سَادِسُهُ الفَضِيَّةُ المُنتَشَرَهُ سَالِبًا وَإِنجَابًا بِوَقَتِ يُعلَمُ مُقَيَّدًا بِأَللاَّدَوَامِ الذَّاتِي مُقَيَّدًا بِأَللاَّدَوَامِ الذَّاتِي فِي زَمَنِ مَا سَاكُنُ لاَدَائِماً فِي زَمَنِ مَا لاَدَوَاما وَلَيُقَسَ فِي زَمَنٍ مَا لاَدَوَاما وَلَيُقَسَ وَعَدَّها مِنَ آلثَلاَث عَشَرَهُ وَعَدَّها مِنَ آلثَلاَث عَشَرَهُ

وَهَ ذَهِ خَمْسُ مَضَتُ مُفَرَّرَهُ وَهِيَ الَّتِي النِّسِةُ فَيْهَا تَلْزَمُ مِنْ غَيْرِ تَعْيِينِ مِنَ الْأَوْقاتِ كِبَا لُوجُوبِ كُلِّ نَسْلِ آدَمَا وَكِيهِ لَاشَيْءَ مِنْهُ ذُو نَفَس وَأَهْمَلُوا ٱلْمُطْلَقَةَ ٱلْمُنْتَشْرَهُ وَأَهْمِلُوا ٱلْمُطْلَقَةَ ٱلْمُنْتَشْرَهُ

السادسة من المركبات هي المنتشرة ، وهي التي يحكم فيها بضرورة. النسبة في وقت غير مصين من أوقات وجود الموضوع لادائما بحسب

الذات ، والمراد بعدمالنعيينان لايقيد بالنعيين بل يرسل مطلقا، وتركيبها ان كانت موجبة يكون من موجبة منتشرة مطلقة ، وسالبة مطلقة عامة، كقولنا: بالضرورة كل ابن آدم ساكن في وقت مالادامًا ، فالجزء الاول هي المنتشرة المطلقة ، ومفهوم اللادوام سالبة مطلقة عامة ، أي لاواحد من بني آدم ساكن بالفعل ، وتركيبها ان كانت سالبـة من سالبة منتشرة مطلقة وموجبة مطلقة عامة ،كقولنا :بالضرورة لاشيء من الانسان بمتنفس في وقت مالادائمًا ، فالجزء الاول هو المنتشرة المطلقة السالبة ، ومفهوم اللادوام هو الموجبــة المطلقــة العامة ، أي كل انسان متنفس بالاطلاق العام ، وهي أعم من الوقتية حيث لم يعتبر فيها تعيبن الوقت ، ونسبتها مع القضايا البواقي على قياس نسبة الوقنية من غير فرْق ، ثم اعلم ان الوقتية المطلقة والمنتشرة المطلقة اللتــين هما جزآن للوقتية والمنتشرة قضيتان بسيطتان لم يعدا في البسائط، حكم في أولاهما بضرورة النسبة في وقت معين، وفي الثانية بالضرورة في وقت ما ، سميتا مطلقتين لانهما غير مقيدتين باللادوام أو اللاضرورة، ولهذا اذا قيدتا باحدهما حذف الاطلاق من اسميهما وكانتا وقتية فقط ومنتشرة فقط لا مطلقتين ، فليكن منك

ذَاتُ الخُصُوسِ فَآ ذرِهَا مُبَيَّنَهُ عَنْجَانِبِ آلَا بِجَابِ وَآلسَّلْبِ مَعَا صَاحِبُ إِحْسَانِ بِخَاصِّ آلَاَمَ كَانْ فَآ فَهُمْ لِكَيْ تَمْنُو لَكَ المَطَالِبُ وسابعُ آلمُرَ كَبَاتِ آلمُدكِنَةُ وَهِيَ الَّتِي يُحكَمُ أَنْ يَرْتَفِعَا وُجُوبُهاآ لمُطْلَقُ نَحُواً لآنسانْ وَكَبِهِ لاَ شَيْءَ مِنْهُ كَاتِبُ

السابعة من المركبات الممكنة الخاصة ، وهي التي يحكم فيها بارتفاع لضرورة المطلقة عن جانب الايجاب والسلب، وتركيبها سواء كانت موجبة أو سالبة من ممكنتين عامتين، احداهما موجبة والاخرىسالبة، اذ لافرق بين موجبتها وسالبتها في المعنى ، الا ان الايجاب في الموجبة صريح، وفي السالبة ضمن، وبالمكس في السالبة، فاذا قلنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص، ولا شيء من الانسان بكاتب بالامكان الخاص، كان كلا القضيت بن عبارة عن سلب الضرورة عن الطرفين ، لكن سلب ضرورة الايجاب امكان عام سالب، وسلب ضرورة السلب امكان عام موجب، وهيأعم من سائر المركبات. لان في كل منها ايجابا وسلبا. ولا أقل بينها من ان يكونا ممكنتين بالامكان العام. ولا يلزم من امكان الايجاب والسلب ان يكون أحــدهما بالفعل أو بالضرورة أو بالدوام . وهي أيضا مباينة للضرورة المطلقة . وذاك واضح. وأعم من الدائمة ومن المشروطة والعرفية العامتين ومن المطلقة العامة من وجه . لصدق الجميع في المادة الوجودية اللاضرورية انكان ثبوت المحمول للموضوع دائمًا ، وصدق الممكنة دون البواقي حيث لاخروج للممكن من القوة الى الفعل، وصدق الجميم دون المكنة في مادة الضرورة الذاتية ، وهي أخص من المكنة العامة ، وهو ظاهر أيضاً ، وهذه آخر المركبات السبع التي بحث عنها ، وهي المشروطة الخاصة،والمرفية الخاصة،والوجودية اللاضرورية، والوجودية اللادائمة ، والوقتية ، والمنتشرة ، والممكنة الخاصة

وَ الضَّابِطُ ٱلَّذِي بِهِ المُرَّكِبَّاتُ تُعْرَفُ مِنْ أَيِّ الفَضايَاوَ اتِعَاتُ فَإِنْ قَيْدَ ٱللَّادَوَامِ يُوجِبُ مُطْلَقَةً وَعَامَّةً تُرَكِّبُ ·

لَكُنّهَا تُخَالِنُ ٱلمُقَيَّدَة فِي الْكَيْفِلَأْفِي الكُمِّ فَهُوَ ذُوحِدَهُ وَإِنْ بِلاَ ضَرُورَةٍ يُقَيَّدُ مَمُكَنَة ذَاتُ عُمُومَ تُوجَدُ لَكُنّهَا تَأْتِي خَلَافَ السَّابِقَة كَيْفًا وَفِي الكُمِّ لَهَا مُوَافَقَة

الضابط في معرفة تركيب القضايا وكون المركبة من أي القضايا ركبت أن قيد اللادوام الذي تقيد به احدى البسائط اشارة الى مطلقة عامة تكون جزءا ثانيا لتلك المركبة ، لكنها تكون مخالفة للقضية المقيدة مه في السكيفية ، أي الايجاب والسلب حتى ان كانت القضية المقيدة موجبة كانت المطلقة العامة سالبة ، وأن كانت المقيدة سالبة كانت المطلقة العامة موجبة، وتوافقها في الـكمية ، فان كانت كلية كانت المطلقة العامة كلية، وان كانت جزئية كانت كـذلك جزئية ،و قيد اللاضرورية الذي تقيد به احدى البسائط ايضا ممكنة عامة ، تكون كذلك جزءا ثانيا لتلك المركبة مخالفة لها في الايجاب والسلب، موافقة لها فيالـكلية والجزئية. وأنما كان القضيتان اللتان هما مفهوماللادوام أو اللاضرورة موافقتين لاصليهما في الكلية والجزئية ، لان الموضوع في المركبة أمر واحد ، وقد حكم عليه بحكمين مختلفين بالايجاب والسلب، فانكان الحكم في الجزء الاول على كل الافراد كان في الجزء الثاني ايضا على كلها ، وأن كان في الاول على البعض كان في الثاني كذلك

وَ كُلُّ مَا بَيْنَ ٱلْمُوَجَّهَاتِ مِنْ نِسْبَةٍ فَفِي المُطَوِّلاَتِ

لما كانت هذه الارجوزة لاتحتمل التطويل بذكر النسب مابين الموجهات ، أحال به على مطولات هذا الفن ، وقد ذكرنا ذلك مستوفى

فكماية المقدم للتالي كما في مثال المتن ، وكماية التالي للمقدم كقولنا : كان النهار موجودا فالشمس طالعة ، وكمملولية كليهما لثالث ، كقولنا : كلما كان النهار موجودا فالعالم مضي ، اذ وجود النهار واضاءة العالم معلولان لطلوع الشمس، واما التضايف فكمقولنا : كلما كان زيد أبا عمرو كان عمرو ابنة ، وكلما كان عمرو ابن زيدكان زيد اباه ، والمتصلة الاتفاقية هي التي يكون فيها صدق التالي على تقدير صدق المقدم من غير ملاحظة علاقة توجب ذلك بل عطلق اتفاقهما في الصدق أي من غير استناد الى علاقة ، لا أن يكون بدون العلاقة ، لان تحقق العلاقة في نفس الامر لليضر بصدق الاتفاقية ، والفرق ان العلاقة ملحوظة في اللزومية دون

الاتفاقية ، مثالها ما في المتن: ان كانت الفضة بيضاء فالذهب احمر، وقولهم: ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق ، فانه لاعلاقة بين بياض الفضة وحمرة الذهب، ولا بين ناطقية الانسان وناهقية الحمار، وليس فيهما الا توافق الطرفين على الصدق

وَذَاتُ اَلاَ نَفْصَالِ أَفْسَامٌ فَمَا فَيِهَا تَنَافِي الْحَبَرَينِ حُكَمَا أَوْ نَفْهُ فِي الْحَقِيقَةِ الْسُبَنَهَا وَاسْمَا أَوْ نَفْهُ فِي الصَّدَقِ وَالكَذْبِ مِمَا فَلْحَقِيقَةِ الْسُبَنَهَا وَاسْمَا مَثَالُهَا مُوجَبَةً ذَا الرُّجُلُ إِمَّا عَصَامٌ أَوْسِوَاهُ بَحْصُلُ مِثَالُهَا مُوجَبَةً ذَا الرُّجُلُ إِمَّا عَصَامٌ أَوْسِوَاهُ بَحْصُلُ وَهَيَ مِنَ النَّيْءِ مِعَ النَّقِيضِ قَدْ بَنُوا وَهِيَ مِنَ النَّقِيضِ قَدْ بَنُوا الشَرطية المنفصلة على ثلاثة أقسام، حقيقية ومانعة جمع ومانعة خلو،

فالحقيقية هي التي يحكم فيها بالمناد بين القضيت بن أو بنفي المناد بينها · في الصدق ، بمنى انهما لا يكذبان

مما، فجزآها لا يجتمعان ولا يرتفعان ، والحكم فيها بالمناديكون في الموجبة ، وبنفيه يكون في السالبة ، فقوله : هذا الرجل اما عصام أو سواه : معناه ان هذا الرجل لا يجوز أن يكون عصاما ولا عصاما معا ، ولا يجوز أن ينتفي كونه عصاما ولا عصاما مما ، ولما وجب تركيبها من جزءين ممتنعي الصدق والكذب مما وجب أن يكون من قضية و نقيضها أو مساوي نقيضها ، كقولنا : هذا العدد اما زوج أو لازوج في صورة النقيض ، أو فرد في صورة مساويه .

وَالسَّلْبُ فِيهَا لَيْسَ هَذَا ٱلجِينَمُ إِمَّا طَوِيلُ أَوْ نَبَاتُ يَنمُو

مثال الحقيقية السالبة ليس هذا الجسم اما طويل أو نبات، فانه حكم فيها بنفي المنافاة أي العناد بين الطويل والنبات في حالة الصدق، فانه يجوز كون هذا الجسم الواحد طويلا ونباتاً معاً ، لانتفاء العناد ، وفي حالة الكذب لانه يجوز أن يكون هذا الجسم لاطويلا ولا نباتاً معاً. بل حجرا قصيراً لانتفاء العناد ، ولهذا تكذب اذا تركبت من الشيء ونقيضه أو مساوي نقيضه كما سيأتي أيضاً .

أَوْ بِاَ لَتَنَافِي أَوْ بِنَفْيهِ حُكِمْ فِي صِدْقِهَا فَحَسَبُ فَهِي تَتَّمِمُ مَالِمَةً الْجَمْعِ وقِسْ عَلَى الْمَثَلَ بَنَحْوِ ذَا إِمَّا حَمَازُ أَوْ جَمَلُ مَالِيَّةً الْجَمْعِ وقِسْ عَلَى الْمَثَلَ فَيَضِهِ التَّرْكِيبُ فِيهَا قَدْضُمُنْ وَهِيَمِنَ الشَّيْءِمَعَ ٱلْأَخْصِ مِنْ فَقِيضِهِ التَّرْكِيبُ فِيهَا قَدْضُمُنْ

القسم الثاني من أقسام المنفصلة مانعة الجمع ، وهي كما يعلم من المتن ماحكم فيها بالعناد بينَ طرفيها صدقا في الموجبة ، أو بنفي العناد في الصدق في السالبة، كقولناهذا اما حمار أو جمل. فانه لا يصدق اجتماعها بكون هذا الواحد المشار اليه حمارا وجلا معاً، لكنه قد يكذب بان يكون حجرا، ومثال السالبة قولنا: ليس البتة اما أن لا يكون هذا شجراً أو لا يكون حجرا. فانه يصدق بأن يكون انساناً، ولا يكذب لا ستحالة أن يكون هذا شجرا وحجراً معاً. ولما وجب تركيبها موجبة من جزء بن يمتنع صدقها فقط، وجب أن يكون من قضية ومن أخص من نقيضها كالمثال السابق فان كل واحد من الحمار والجمل أخص من نقيض الآخر، وسميت مانمة الجمع لا شتمالها على منع الجمع بين طرفيها في الصدق

أَوْحَالةَ النَّكْذِيبُ فِيهَا حُكِماً بِما مَضَى فَحَقُّهَا أَنْ تُوسَمَا مَانِمَةَ الخُلُوِّ نَمْوُ اللَّاذِرَقُ إِمَّا يَكُنْ فِي المَاءِ أَوْ لاَ يَذْرَقُ مَانِعَةَ الخُلُوِّ نَمْوُ اللَّاذِرَقُ إِمَّا يَكُنْ فِي المَاءِ أَوْ لاَ يَذْرَقُ مَا تَرَكِيبُ هَذِهِ مِنَ الثَّنِيءُ مَعَا أَعَمَّ مِنْ نَقِيضِهِ قَدْ وَقَعَا تَرَكِيبُ هَذِهِ مِنَ الثَّنِيءُ مَعَا أَعَمَّ مِنْ نَقِيضِهِ قَدْ وَقَعَا

القسم الثالث من أقسام المنفصلة مانعة الخلو وهي كما يعلم من المتن أيضاً ماحكم فيها بالعناد بين طرفيها كذبا فقط في الموجبة أو بنفيه في السالبة كقولنا في الموجبة : زيدا اما أن يكون في الماء أو لا يغرق : فانه لا يكذب لا ستحالة أن يكون زيد في غير الماء ويغرق . لكنه قد يجتمع فيكون في الماء ولا يغرق ، ومثال السالبة ليس اما أن لا يكون زيد في الماء، واما أن يغرق ، فانه قد يكذب بان يكون زيد في الماء ولا يغرق ، ولحكن لا يصدق لا ستحالة أن لا يكون في الماء ويغرق، ولما وجب تركيبها موجبة من جزءين يمتنع كذبهما فقط ، وجب أن يكون من قضية ومما هو أعمن نقيضها كمثال المتن ، فان اللاغرق أعمن نقيض الكون في الماء ،

والكون في الماء أعم من نقيض اللاغرق ، وسميت مانعة الخلو لاشتمالها على منع الخلو من طرفها في الكذب ، إذ الواقع لايخلو عن أحدهما

واعلم بأنْ هَــذهِ المُنفَصِلات اللَّاتفاقِ وَالعِنَادِ آيلات المَّا العِنَـادِيَّاتِ مِنْهَا فَهِي مَا فِيهَا تَنَـافِي الطَّرَفَيْنِ لَزِمَا لذَاتِي الجُزء بْنِ وَاطلُبِ المَثل إِنْ شِنْتَهُ مُمَّاذَكُرْت وَاللَّوَلْ لَذَاتِي الْجُزء بْنِ وَاطلُبِ المَثل إِنْ شِنْتَهُ مُمَّاذَكُرْت وَاللَّهُ وَاللَّهُ فَيْهَا بِمَحْضِ اللَّاتفاقِ وَاقعُ كَثِيلٍ إِمَّا أَنْ يَكُونَ ذَا حِدًا اوْأَسْوَدًا لِإِحدَاء اللَّالسَّودَا وَآسَتُحْرُجِ المِثَالَ لِلمَانِعتِين خُلُوَّا أَوْجَمَّا بقلْبِ النّسنتين وَآسَتُحْرُجِ المِثَالَ لِلمَانِعتِين خُلُوَّا أَوْجَمَّا بقلْبِ النّسنتين

اعلم ان كل واحدة من هذه المنفصلات الثلاث تنقسم الى عنادية واتفاقية ، كما ان الشرطية المتصلة تنقسم الى لزومية واتفاقية ، اما العناديات فهي التي يكون الحكم فيها بالتنافي لذاتي الجزئين ، أي ما حكم فيها بان مفهوم أحد الجزءين مناف للآخر لذاته لابالنظر الى مجرد الواقع كما بين الزوج والفرد في الحقيقية ، وبين الشجر والحجر في مانعة الجمع ، وبين كون زيد في البحر وان لايغرق في مانعة الحلو ، والامثلة تقدمت ، والمنفصلات الاتفاقية هي ما حكم فيها بالتنافي بين الجزءين لالذاتها ، بل لجرد ان يتفق في الواقع وجود المنافاة بينها، وان لم يقتض مفهوم أحدهما ان يكون منافيا للآخر ، مثال ذلك قولنا للحداء اللااسود، اما ان يكون هذا حداء أو اسود ، فهذه حقيقية اتفاقية ، لانه لامنافاة بين مفهوم الحداء واللااسود، ولكن اتفق تحقق الحداثية وانتفاء السواد ، فلا يصدقان لانفاء السواد ، ولا يكذبان لوجود الحداثية ، ومن هذا المثال

تعرف أمثلة الأخريين ، فلو قانا للحداء اللااسود كذلك : اما ان يكون هذا لاحداء أو اسود : كانت مانعة الجمع ، لا نها لا يصدقان ، ولكن يكذبان لا نتفاء الحدائية والسواد معا ، ولو قلنا اما ان يكون هذا حداء أو لااسود ، كانت مانعة الخلو لانم، الايكذبان ، ولكن يصدقان لتحقق اللااسودية والحدائية في الواقع ، والى هذين المثالين أشار في المتن بقوله : واستخرج المثال للمانعتين ـ البيت

﴿ تَمْهُ ﴾ قد يكمون كل من المنفصـلات ذات أجزاء ثلاثة أو أربعة أو أكثركما تكون ذات جزئين ، وذلك كـقولنا : الكلمة اما اسم أو فعل أو حرف، فانه حكم فيها بان هذا الجميع لا يجتمع على كلةواحدة، ولا تخلو الكامة عن أحدها ، وأورد عليه ان طرفي الحقيقية ومانعةالخلو لا ير تفعان ، وهنا ير تفعان ، لان قولك حرف يرتفع معه اسم وفعــل ، وأجيب بان المرتفعين وان تعددا لفظا فهما متحدان معني ، والاصل الكلمة اما حرف أولا لكن غير الحرف اما اسم أو فعل ، فالعناد حقيقة انما هو بين الحرف وغيره ، وهذان لاير تفعان ، وكذا يقال في ذات . الاربعة الاجزاء ، كـقولنا : الشكل اما أول أو ثان أو ثالث أو رابع ، وذات الخسة كقولنا الكلي اما جنس أو نوع الخ،قالوا الحق انها تتعدد المنفصلة عند زيادة الاجزاء ، فني المثال الاول منفصاتان حقيقيتان، وهما الكلمة اما حرف أو غير حرف ، وغير الحرف اما اسم أو فعل ، وقس على ذلك ،

والسلبُ وَ الإِنجَابُ فِي الشَّرْطِيَّة لَيْسَ بِحَسبِ جُزْءَي القَضَيَّة السلبُ وَ الإِنجَابُ فِي الشَّرْطِيَّة الْمُن اللَّ يَصَالِ فِيهَا حُكِماً الْمُعَابِّ الْمُعَالِ فِيهَا حُكِماً الْمُعَالِّ فِيهَا حُكِماً

أُو آ نَهْصَالَ فَهِيَ قَالُوا مُوجِبَه وَمَا بِهَارَفْمُ الثَّبُوتِ السَّالِبَهِ
فَقَدْ يَكُونُ الطَّرْفَانِ سَالِبَيْن لِذَاتِ إِنجَابِ وَرُبِّ مُوجِبَيْن
لِذَاتِ الْبَانِ فَٱللَّبِيبُ مَنْ وَعَىٰ
لِذَاتِ سَلْبِ طَرَفَيْهَا وَقَعَا فَعَ البَيَانَ فَٱللَّبِيبُ مَنْ وَعَىٰ

العبرة في أيجاب الشرطية وسلبها اعماهي من جهة البات الحكم بالاتصال والانفصال وبسلبه، كما ان ايجاب الحليات وسلبها انما هو بحسب الحمل ثبوتا وارتفاعا، فتي حكم بثبوت الانصال والانفصال كانت الشرطية موجبة متصلة أو منفصلة ، ومتى حكم برفع الاتصال أو الانفصال كانت سالبة اما متصلة أو منفصلة ، ولا عبرة في ايجابها وسلبها بايجاب الطرفين أو سلبها، كما انه لاعبرة في ايجاب الحمليات وسلبها بحسب تحصيل طرفيها وعدولهما ، وربما يكون الطرفان سالبين والشرطية موجبة ، كقولنا : كما لم يكن الانسان جادا لم يكن حجرا ، وداعًا اما ان يكون العدد لازوجا أو لا فردا ، وربما يكون الطرفان موجبين والشرطية سالبة ، كقولنا ليس أو لا فردا ، وربما يكون الطرفان موجبين والشرطية سالبة ، كقولنا ليس أو لا فردا ، وربما يكون الطرفان موجبين والشرطية سالبة ، كقولنا ليس البتة اذا كان الانسان حجرا كان ناطقا، وليس البتة اما ان يكون الحيوان حسما أو حساساً .

﴿ فصل ﴾

لَيْسِ مَنَاطُ الصَّدُقِ وَالكَذَبِ بِهَا بِصَدُقِ الْآَجْزَاءِ وَلَا بِكَذْ بِهَا بَلِ النَّاسَلَةِ الْمَنْفَدِلَةِ الْمَنْفَدِلَةِ الْمَنْفَدِلَةِ الْمَنْفَدِلَةِ الْمَنْفَدِلَةِ الْمَنْفَدِلَةِ الْمَنْفَدِلَةِ الْمَنْفَدِلَةِ الْمَنْفِدَ الْمَنْفَدِلَةُ الْمَنْفِدَ الْمَنْفِدِةُ الْمَنْفِذِةُ اللَّهِ الْمُؤْمِنِينَ كَيْفَ حَصَدَلاً وَكَاذِبُ إِنْ لَمْ يُطانِقَهُ وَلا عَبْرَةً بِالْجُزْءَ بِنِ كَيْفَ حَصَدَلاً وَكَاذِبُ إِنْ لَمْ يُطانِقَهُ وَلا عَبْرَةً بِالْجُزْءَ بِنِ كَيْفَ حَصَدَلاً وَكَاذِبُ إِنْ لَمْ يُطانِقَهُ وَلا عَبْرَةً بِالْجُزْءَ بِنِ كَيْفَ حَصَدَلاً اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللّ

ليس مناط صدق الشرطية وكذبها بحسب صدق أجزائها وكذبها،

اذ من المعلوم بما مر وما يأتي انها فدتصدق وطرفاها كاذبان، وقد تكذب وطرفاها صادقات ، بل مناط الصدق والكذب في الشرطية الحكم بالانصال بين الجزءين في المتصلة على الوجه الذي اعتبر فيهما من اللزوم أو الاتفاق ، وبالانفصال بينهما في المنفصلة على الوجه الذي اعتبر فيهما من الانفصال الحقيقي ، أو منع الجمع أو منع الخلو عنادا أو اتفاقاً ، فان طابق الحكم الوافع في نفس الامر بقطع النظر عن الاعتبار والغرض فالقضية صادقة ، وان لم يطابق الحكم الواقع فهي كاذبة ، ولا عبرة بالجزئين كلف كانا صادقين أو كاذبين

ثُمَّ إِذَا نَسَبْتَ جُزْءَيْهَا اِلَى مَا كَانَ فِي الوَاقِعِ مِنهَا حَصَّلًا مِنْ ذَاكَ بَعْدَ الْحَلِّ إِمَّاصَادِقَانُ اَوْ كَاذِبَانِأً وْهُنَاكَ الصَّدْرُ كَانُ مَنْ ذَا الصَّدْقُ وَالْتَالِي يَكُونُ ذَا كَذِبُ أَوْ عَكْسَهُ وَٱلْحَصْرُ فِي هَذِي بِجِبُ

آذا نسبت جزءي الشرطية الى نفس الامر والواقع وجدتها منقسمة باعتبار الصدق والكذب الى أربعة أقسام لاغيرها ، لانهمابعد الحل اماأن يكونا صادقين أو كاذبين ، أو يكون المقدم صادقاً والتالي كاذباً أو عكسه، وانما قال بعد الحل لان المقدم من حيث هو مقدم لا يدل الاعلى الوضع

فقط، وكذا التالي انما يدل على الارتباط ليس في شيء منهما أنه صادق أو كاذب ، فالشرط والجزاء أحالهما عن كونهما قضيتين فضلا عن الصدق، واما اذا نظر اليهما بعد التحليل جاز وصف كل منهما بالصدق والكذب

وَلْنُفْصِحِ الآنَ بِذَكْرِضَبَطِ تَرَكِيبِ كُلِّ مِن ذَوَاتِ الشَّرْطِ. مِن أَيِّ قِينَم فِيهِ صِدْقُها بِقَعْ وكَذْبُهَا فَذَاتُ الآتِصال مَعْ أُزُومِهِا مُوجِبةً إِذَا أَتَ تَصْدُقُ إِنْمِنْ صَادِقَيْنِ رُكِبَتْ الْمُدُولُ إِنْمِنْ صَادِقَيْنِ رُكِبَتْ أَوْ كَاذِبِ مُقَدَّم بِهِ آزَتَفَىٰ أَوْ كَاذِبِ مُقَدَّم بِهِ آزَتَفَىٰ وَعَلَىٰ إِنْ كَانَ فِي الجُزئيَّة وَمُمْكُنُ إِنْ كَانَّ فِي الجُزئيَّة وَمُمْكُنُ إِنْ كَانَّ فِي الجُزئيَّة وَمُمْكُنُ إِنْ كَانَ فِي الجُزئيَّة وَمُمُكَنَّ أَنْ المُوجِبَة كَاذِبَة مِن هَذِهِ الأُزبَعَة وَمُمُكَنَّا أَنْ المُوجِبَة المُوجِبَة المُوجِبَة اللهُ وَاللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ الللللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّه

بعد ان عرفت مامر سنبين لك الآن ضبط تركيب كل من الشرطيات المتصلة والمنفصلة من أي قسم من الاقسام الاربعة يصح حالة الصدق ، ومن أي قسم منها يصححالة الكذب ، فالمتصلة الموجبة الصادقة تتركب من صادقين ، كـقولنا : ان كان زيد انســانا فهو حيوان ، ومن كاذبين نحو : ان كان الانسان حجرا فهو جماد . ومن تال صادق ومقــدم كاذب، نحو أن كان الانسان حجراً فهو جسم، وأما عكسه وهو تركبها عن مقدم صادق و تال كاذب ، فيستحيل تركيب الازومية الكلية منه ، والا لزم كذب الصادق لاستلزام كذب اللازم كذب الملزوم، وصدق الكاذب لاستلزام صدق الملزوم صدق اللازم. وأما الجزءية فيمكن تركبها من المقدم الصادق والتالي الكاذب، كقولنا: قد يكون اذاكان الشيء حيوانًا كان ناطقًا. لجواز أن يكونصدق المقدم على بعض الاوضاع وصدق الملازمة الجزءية على الاوضاع الأخر.ففي المثال المذكور بجوزأن يصدق أنه حيوان على وضع الفرسية. ويكذب أنه ناطق مع صدق الملازمة على بعض الاوضاع ، والموجبة اللزوميـة الكاذبة تتركب من الافسام الاربعة، لان الحكم باللزوم بين المقدم والتالي اذا لم يطابق الواقع جاز أن يكونا صادقين ، ككلما كان الانسان حيوانا كان الفرس حيوانا · وكاذبين كقولنا : كلما كان الانسان حجرا كان الفرس حجرا ، وأن يكون المقدم صادقا والتالي كاذباً كقولنا : كلما كان الانسان ناطقاً فهو صهال، وبالمكس كقولنا: كلماكان الانسان صهالا فهو ناطق

أما بذَاتِ آلا تَّفَاق فَآسْمَم تَفْصِيلَها الْمَرْعِيُّ أُوَّلاً وَع وَفِي المُقَدَّم احْتَهَالُ لِلكَذِب وَهِيَ عَلَى المَعْنَى الَّذِي قَدْ سَبِقًا تركَّبَتْ تَصْدُقُ قَطْعًا وَكَذَا لصَادِق تَال وَحينَ تَكْذِبْ يَصْدُقُ مَعَ كَاذِب تَالَ فَأَعْلَمِ من أيّ الآفسام فَقَطْعاتكُذبُ

فَإِنَّمَا الصَّـدْقُ بِتَالِيهِا يَجِبُ يَكُونُ أَوْ يَكُونُ قَطَماً صَادِقا أَعَمْ وَهِيَ عَنْ ذَوَي صِدْق إِذَا عَنْ كَاذِب مُقَدَّم يُصاحبُ فَمَنْ ذَوَي كَذْبِ وَعَنْ مُـ فَدُّم وَأُخْتُهَاذَاتُ الخُصُوصِ صَدَقَتْ قَطْمًا إِذَاعَنْ صَادِقِين رُكَّبَتْ وَحَيْثُ مَنْ غَبْرِهِمَا تُرَكَّبُ

اما المتصلة الاتفاقية الموجبة ففي ذاتها تفصيل يحصل به الاختلاف في محة التركيب ، لانها كما عرفت مالا علاقة بين طرفيها تقتضي اللزوم، وحينئذ بجب ان يكون تاليها صادقاً، واما مقدمها فتارة يكون محتملا للصدق والكذب وتارة يكون صادقاً ، وهي بالمني الاول اتفاقية عامة، وبالمعنى الثاني اتفاقية خاصة ، لما بينهما من العموم والخصوص ، فالاتفاقية العامة نصدق اذا تركبت من صادقين بالضرورة لاستحالة كذبها عنهما ، لآنه اذا صدق الطرفان وافق أحدهما الآخر بالضرورة في الصــدق، كقولنا أن كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق ، وتصدق عن مقدم كاذب وتال صادق، كقولنا كلما كان الخلاء موجودا فالحيوان موجود، وتكذب اذا تركبت من كاذبين ، ومن مقدم صادق و تال كاذب ، والالم تكن كاذبة اذ يكني في صدقها صدق التالي ، والاتفافية الخاصة ، الموجبة تصدق اذا تركبت عن صادقين بالضرورة لما مر" ، وتكذب اذا تركبت عن كاذبين وعن مقدم صادق و تال كاذبين وعكسه ، لان طرفيها اذا كانا كاذبين أوكان التالي كاذبي والمقدم صادقاً فكذبها ظاهر ، لان الكاذب لا يوافق شيئاً ، وان كان المقدم كاذباً والتالي صادقاً فكذلك ، لاعتبار صدق الطرفين فيها

منَ الةَّرَاكِيبِ إِذَا لَمْ نَعْتَبِرِ عِلاَقَةَ بِهِا أَللْزُومُ أَطَّرَدَا كُلِّ ذَوَاتِالاَتِّهَاقِ الكَذْبُ فِي لَدَى وْجُودِهَا وَهَـذَا بَيِّنُ أَرْبَعَةِ ٱلاَّ فَسَامٍ حَيْثُ تَنْتَفِي وَيَسْتَقِيمُ ٱلحَصْرُفِي ٱلَّذِي ذُكِنَ في الاتّفاقِيَّاتِ انْ لاَتُوجَدَا اما لدَى اعتبارِ فَقْدِها فَقي تَرْكِيبُها مِنْ أَيِّ قِينَمٍ مُمْكِنُ وَجَازَفِي ذَاتِ ٱللَّهُ وَمِ الكَيْذَبُ فِي

انما يستقيم ماذكر من الحصر فيما ذكر من التراكيب اذا لم نعتبر في الاتفاقية عدم العلاقة التي يكون بها النالى لازماً للمقدم ، بل نكتفي فيها بصدق التالي أو بصدق الطرفين، اما اذا اعتبرنا عدم العلاقة أمكن تركب كو اذبها من سائر الاقسام بوجود العلاقة ، كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، وقولنا ان لم يكن الانسان حيوانا لم يكن حساساً ، فهاتان قضيتان احداها مركبة عن صادقين ، والاخرى عن كاذبين ، فهاتان تفاقية ، ويصدقان لزومية ، وكقولنا اذا كان الانسان ناطقاً

فالفراب ناطق، وعكسها، واللزومية أيضا تكون كاذبة من الاربسة الاقسام عند فقد العلاقة فيهاكما مر

فَمِنْ ثَـلاَثَةٍ لِمَا سَـتَعْرِفُ بِالطَّبْعِ مُنتَفٍ لِذَاكَ جُعِلاً فِسَمَّافَتَرَ كَيِبُ الصَّوادِقِ آ نَضَبطْ مُوجبَةً مِنَ الحقيقِي رُكِبَتْ جَمَعاً فَمَنْ غُتَلفِيْنِ وَاقعَـهُ خُلُوًّا الصَّدْقُ بِهَا إِنْ رُكِبَتْ وَلَمْ يَسُغُ تَركيبُها مِنْ كَاذِيْنِ

أما ذَوَاتُ الفَصْلِ إِذْ تُوَلَّفُ أَنَّ آمَتِيازَ صَدْرِهَا عَنْ مَاتَلاً مُمِيزًا الفِسْمَينِ بِأَلوَضْعِ فَقَطْ ذَاتِ آتِفاقٍ أَوْ عِنَادٍ إِنْ اتَت عَنْ صادِقٍ وَكَاذِبِ أَوْ مَانِهَهُ وَكَاذِيَنِ والَّتِي تَدُ مَنْمَت مِنْصَادِقٍ وَكَاذِبِ أَوْ صَادِقَيْن مِنْصَادِقٍ وَكَاذِبِ أَوْ صَادِقَيْن

اما المنفصلات عنادية كانت أواتفاقية فتركيبها انما يكون من ثلانة أقسام: صادقين، وكاذبين، وصادق وكاذب، لما ستعرف مماسيأتي ان امتياز المقدم عن التالي فيها بحسب الطبع منتف، وانما الامتياز فيها واقع بحسب الوضع فقط، بخلاف المتصلات، فلهذا جعمل القسمان الممتازان هنا بحسب الوضع فقط تسما واحدا، ولنذكر أولا تركيب الصوادق، فالمنفصلة الصادقة الموجبة اتفاقية كانت أو عنادية ان كانت حقيقية فتركيبها لايكون الا من صادق وكاذب، لانها التي لا يجتمع جزءاها في الصدق والكذب، فلا بد ان يكون أحدهما صادقاً والآخر كاذباً، كقولنا: إما ان يكون هذا المدد زوجاً أو لازوجاً، وان كانت مانمة الجمع فتركيبها يكون من صادق وكاذب، ومن كاذبين، لانها التي حكم فيها بعدم اجتماع طرفيها في الصدق، فإز ان يكون أحد طرفيها واقعاً فيها بعدم اجتماع طرفيها في الصدق، فإز ان يكون أحد طرفيها واقعاً

الآخر غير واقع ، فيكون تركيبها عن صادق وكاذب ، كقولنا اما ان كون زيد انساناً أو حجراً ، وجاز ان يكون طرفاها مرتفمين فيكون نركيبها عن كاذبين ، كقولنا اما ان يكون : يد فرسا أو حمارا ، ولا يمكن تركيبها من صادقين ، وان كانت مانعة الخلو فتركيبها يكون من صادق ركاذب ومن صادقين ، لانها التي حكم فيها بعدم ارتفاع جزئيها معا، فان ان يكون أحدها واقعاً والآخر غير وافع ، فيكون تركيبها عن صادق وكاذب، كقولنا اما ان يكون زيد لاحجرا أو لا إنساناً ، وجاز ان يكون ويحممين في الوجود فيكون تركيبها عن صادقين ، كقولنا اما ان يكون تركيبها عن صادقين ، كقولنا اما ان يكون زيد لاحجرا أو لا إنساناً ، وجاز ان يكون زيد لاشجرا أو لا جود فيكون تركيبها عن صادقين ، كقولنا اما ان يكون زيد لاشجرا أو لاحجرا ، ولا يسوغ تركيبها من كاذبين

تركيب كواذب المنفصلات الموجبة اتفاقية كانت أو عنادية ، ان كانت حقيقية يكون من صادقين لاجتماعها في الصدق ، كقولنا اماان يكون زيد انساناً أو حيواناً ، ويكون من كاذبين لارتفاع الطرفين ، يكون زيد انساناً أو حيواناً ، ويكون من كاذبين لارتفاع الطرفين ، ولا تتركب

من صادق و كاذب والا لصدقت، وان كانت مانعة الجم يكون تركيبها عن صادقين ، لاجتماع جزئيها حينئذ ، كقولنا اما ان يكون زيد انسانا أو ناطقاً ، ولا تتركب من القسمين الآخرين والا لصدقت ، وان كانت مانعة الخلو يكون تركيبها من كاذبين لارتفاع الجزئين حينئذ ، كقولنا اما ان يكون زيد لا انساناً أو لا ناطقاً ، ولا تتركب من القسمين الباقيين ، وهذا انميا يصح اذا لم نعتبر عدم العلاقة في الا تفاقيات كما مر في المتصلات ، اما اذا اعتبرنا فقد العلاقة فيها فكل من الاقسام الشلائة الحقيقية ومانعة الجمع ومانعة الخلو اتفاقية أو عنادية يمكن ان تتركب من جميع الاقسام ، لا نه اذا لم يصدق الحيكم بالعناد بين طرفي العنادية المستند الى العلاقة جاز ان يكرنا كاذبين بلا علاقة في مانعة الجمع ، وصادقين بلا علاقة في مانعة الجمع ، وصادقين بلا علاقة في مانعة الجمع ، وحادقين بلا علاقة في الحقيقية ، و تكذب الا تفاقيات بوجود العلاقة على هذه الانحاء المذكورة

وَتَصْدِقُ السَّالِيَةَ الشَّرْطِيَّةِ مِنْ أَيِّ نَوْعِ كَانْتِ القَضِيَّةِ عَنْ كُلِّ مَا تَكَذَبُ عَنْهُ المُوجِيَّةِ اذْ كَذْ بُهَا يُوجِبُ صِدْقَ السَّالِبَةِ وَعَكَسُهُ اذْ صَدْقَ الْایجابِ آقتَفَی لِکذِبِ السَّلَبِ وَشَرْحُهُ مَفَی

جميع ماتقدم هو حكم الشرطيات الموجبات متصلة أو منفصلة ، وأما سوالبها فهي تصدق على الافسام التي تكذب عنها الموجبات ، ضرورة ان كذب الانجاب يقنضي صدق السلب . وتكذب عن الاقسام التي تصدق عنها الموجبات ، ضرورة ان صدق الايجاب يقتضي كذب السبلب لامحالة ، وهذا معلوم مما مر سابقاً .

﴿ فصل ﴾

قد مر بك ان القضية الحلمية تنقسم الى شخصية ومحصورة ومهملة وطبيعية ، والشرطية كذلك تنقسم الى محصورة كلية وجزءية، والى مهملة وشخصية . ولا تعقل الطبيعية هناً فضلا عن أن تكون معتبرة ، كما ان المدول والتحصيل كذلك غـير معقول هنا لما تقرر في المطولات ، وقد عرفت أيضاً مما مر ان كلية الحلية ومحوها ليست بسبب كون موضوعها أو محمولها كليا مقولًا على كثيرين، فإن الموضوع في قولنا: الانسان كاتب: نوع كلي ، مع ان القضية ليست كلية ، بل كليتها باعتبار كون الحكم الذي هو فيها الحمل كليا شاملا لجميع أفراد الموضوع . وكذلك الشرطية ليس حصرها واهمالها وشخصيتها بسبب كلية أحد جزءيها أو شخصيته ، فان قولنا : ان كان كل انسان حيوان فكل كاتب حيوان : ليست كلية ، مع ان جزميها قضيتان كليتان ، وقولنا : كلما كان زيد يكتب فهو يحرك يده : ليست شخصية بل كلية ، مع كون جز ميها قضيتين شخصيتين، بل ارتباط الحصر والشخصية والاهمال هنا آنما هو باعتبار الاتصال فيالمتصلة والعناد في المنفصلة، فعما نظير الحكم في الحملية، وكما أنه لانظر الى الاجزاء هناك لانظر اليها هنا أيضاً

فَإِنَّمَا ٱلمَّحْصُورَةُ الكُلِّيَّةِ حَيْثُ يَكُونُ التَّالِ فِي ٱلقَضِيَّةِ

ملازمًا للرَّذْرِ في المُتُصلَة أوْ ذَاعِنَادٍ في العِنَادِيَّةِ لِهُ فَيَكُلُّ اللَّذِمُ الوَاللَّ وضاع بِمَا يُمكنُ أَنْ يُجامِعَ المَقَدِّمَا

اذا علمت ماتقدم فكلية الشرطية انما هي حيث يكون التالي لازما الصدر في المنصلة اللزومية، ومعانداً له في المنفصلة العنادية في جميع الازمان وعلى جميع الاوضاع الممكنة الاجتماع مع المقدم، فالاوضاع في الشرطية كالافراد في الحملية . والمراد بالاوضاع الاحوال الحاصلة للمقدم بسبب اقترانه بالامور الممَّنة الاجتماع معه بحيث لاتنافي مقدميته ، فقولنا :كلما كان زيد انسانا فهو حيوان : معناه ان لزوم حيوانية زيدلانسانيته ثابت في كل زمان وعلى كل وضع يمكن أن يجامع انسانية زيد من كونه قائما أو قاعدا أو كاتباً ، أو كون الشمس طالعة أوكون الحمار ناهما أو غير ذلك بما لايتناهي . ولم يشترطوا امكان تلكالاوضاع فينفسها ليشمل ما اذاكان المقدم كاذباً .كقولنا :كلما كان الفرس انساناً كان حيوانا : فان معناه لزوم حيوانية الفرس الانسانية مع جميع الاوضاع التي يمكن اجتماعهامعانسانية الفرس من كونه كاتباً وضاّحكا وناطقاً الى غير ذلك ، والكانّت محالة في نفسها . وأنما قيدوا الاوضاع بامكان الاجتماع مع المقدم لئلا يلزم من اطلاقها وتعميمها ان لا تصدق كلية شرطية أصلا . لان بعض الاوضاع لايصح معه اللزوم أو العناد ، وذلك كما اذا فرض المقدم مع عدم التالي أو عدملزومالتاليلهأو مع لزوم نقيضالتاليله. فانهحينئذ لايلازمالتالي ضرورة استلزام الشيء للنقيضين الذي هو محال ، فعملي بعض الاوضاع لايكون التالي لازماً للمقدم، فلا يصدق ان التالي لازم للمقدم على جميع الاوضاع

وهو مفهوم الكلية على ذلك التقدير . وكذا في العنادية اذا فرض المقدم مع وجود التالي أو مع عدم عناده اياه أو مع عناده نقيض التالي لا يكون التالي معانداً له لامتناع معاندة الشيء للنقيضين ، فلو أخــذنا المقــدم في مانعة الجمع مع صدق الطرفين امتنع أن يمانده التالي في الصدق لاستلزامه التالي حينتُذ . فلو عانده كان لازماً منافياً وهو محال . أو أخذنا المقدم في مانعة الخلو مع كذبهما امتنع أن بعانده التالي في الكذب. فليس دامًا معانداً أفلا يصدق في كل منهما ان التالي معاند للمقدم على كل الاوضاع وهو مفهوم الكلية على ذلك التقدير . هذا تقريرالموجبة الكلية الشرطية (وأما) الكلية السالبة فهي ما بحكم فيها بسلب لزوم التالي أو عناده في جميم الازمنة والاوضاع حتى يكون اللزوم المرفوع والمعاندة المرفوعة جزءا من التاليمن حيث هو نال . فاذا قلنا : ليس اذا كـانكذا كـانكذا : وأردنا رفع اللزوم كلياكان معناه ليس البتة إذاكانكذا يلزمهكذا أو يعانده كدا . وليست السالبة مايحكم فيها بازوم سلب التالي أو عناد سلبه ، فأنها موجبة لزومية أو عنادية سالبة التالي كما تقدم الـكلام على ذلك

وَشَرْطُ كُلِّيةٍ ذَاتِ الْآَيْفَاقِ أَيْضًا وُتُوعِ الطَّرَفَيْنِ فِي السِّياقِ مِنَ ٱلحَقِيقِيِّ وَإِلاَّ لَمْ تَجِي إذْ جائز كِذْ بُهُمَا فِي ٱلْخَارِج

يشترط مع مامر في كلية ذوات الاتفاق ان يكون طرفاها حقيقين اذ لو كان أحدها خارجيا جاز كذب ذلك الطرف لعدم موضوعه في الحارج في بعض الازمنة ، فلم يتوافقا في الصدق في جميع الازمنة ، فكليتها انما تكون بالحكم فيها بالانصال أو الانفصال في جميع الازمان وعلى جميع الاوضاع المكتنة بحسب نفس الامر لا الاوضاع المكتنة

الاجتماع مطلقا فلم تصدق كلية ، هذا في الكلية المتصلة ، وقس على ذلك حال المنفصلة باعتبار المناد بدل اللزوم

وَحَيْثُ كَانَ الحُكُمُ غَيْرَ عَائِدِ عَلَى جَمِيعٍ مَامَضَى بِوَاحِدِ مِن ذَيْنِ فَالْمَخْصُورَةُ الجزئيَّةِ تَكُونُ وَالْمُهَاةُ الشَّرْطيَّةِ مِن ذَيْنِ فَالْمَخْصُورَةُ الجزئيَّةِ كَن يَزْزُنَا فَهُو ذُو انتفاعِ إِنْ أَهْمُلُ الحُكُمُ عَلَى آلَا وَضَاعٍ كَمَن يَزْزُنَا فَهُو ذُو انتفاعِ النَّافَعُ فَا النَّفاعِ النَّافَةُ وَالنَّفاعِ المُنْكُمُ عَلَى الْمُؤْوِدُ وَالنَّفاعِ المُنْكُمُ عَلَى الْمُؤْوِدُ وَالنَّفاعِ النَّافِي الْمُؤْوِدُ وَالنَّفاعِ النَّافِي الْمُؤْودُ وَالنَّفاعِ الْمُؤْودُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُودُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُودُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَالْمُؤُمِدُ وَالْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُودُ وَالْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمِدُ وَلَا الْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمُ وَلَا لَا الْمُؤْمِدُ وَلَا لَا فَالْمُؤْمِدُ وَلَامُ الْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمِدُ وَلَا لَامُؤْمِدُ وَالْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمِدُومُ ولَالْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمِدُومُ وَالْمُؤْمِدُومُ وَالْمُؤْمِدُومُ وَالْمُؤْمِدُومُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمِ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمِدُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْمُومُ وَالْمُؤْمِدُومُ وَالْمُؤْمُ وَالْمُؤْ

اما جزئية الشرطية فيت يكون الحكم بواحد من الانصال والا نفصال غير عائد على جميع الازمان والا وضاع ، بل يكون الحكم بواحد منهما مقصورا في بعض الازمان وعلى بعض الاوضاع المذكورة كقولنا قد يكون اذا كان الثيء حيوانا كان انسانا ، فان الحكم بلزوم الانسانية للحيوان الماهو على وضع كونه اطقا ، و لقولنا قد يكون اما أن يكون الشيء ناميا أوجماداً حقيقيا ، فان العناد بينهما الماهو على وضع كون ذلك الشيء من العنصريات، لان الجماد لا يطلق حقيقة على الفلكيات، اما اهمال الشرطية متصلة فباهمال الازمان والاوضاع ، أي عدم بيان كيمها من الكلية والجزئية ، لما علمت مكررا ان الازمان والاوضاع في الشرطيات عنزلة الافراد في الحليات ، ومثالها قولنا : من يزرنا فهو ذو انتفاع ، فان لزوم الانتفاع للزائر لم يتقيد بكلية الازمان والاوضاع ولا بعضيها، وقس عليها المنفصلة

* أَمَّا خُصُوصِيَّتُهَا فَحَيْثُما فِيهَا بُوَصِلِ أُو فِقُصَلِ حُكِماً عَلَى مُعَيَّنٍ مِنَ الْاوْضَاعِ كَمَنْ يَزَرْنَا ٱلْآنَ فَهُوَ ٱلْوَاعِي . على مُعيَّنٍ مِنَ الْاوْضَاعِ كَمَنْ يَزَرْنَا ٱلْآنَ فَهُوَ ٱلْوَاعِي . اما خصوصية الشرطيسة فحيْما حكم فيها باللزوم أو العناد ايجابا ، أو

نفيه سلبا ، على زمن أو وضع من الاوضاع معين، كما انخصوصية الحملية بالحكم على فرد معين ، وذلك كقولنا: في المتصلة: من يزرنا الآن فهو الواعي . فلفظ الآن في المثال ظرف زمان يفيد توقيت الملزوم معينا ، وتوقيت الملزوم يستلزم توقيت الملزوم ضرورة ، وفي المنفصلة: اما ان تظهر اليوم الشمس ، واما ان لاتكون الارض مضيئة

وَالسُّورُ فِي المُوجِبَةِ الكُلِيَّةَ إِنْ تَكُ مِنْ مُتَّصَلِ الشَّرْطيَّةُ مَن مَتَّصَلِ الشَّرْطيَّةُ مَتَى وَمَهْا وكَذَاكَ كُلَّا وَذَاتُ ٱلاَ فَيْصَالَ لَفْظُ دَائِما

سور الموجبة الكلية المتصلة الفظ متى ومها وكلما ، وذلك كقولنا : كلما أو متى أو مهما كانت الشمس طالعة فالسهار موجود ، وسور الموجبة الكلية المنفصلة لفظ دائما ونحوها ،كقولنا : دائما اما ان تكون الشمس طالعة أو لايكون النهار موجودا

وَهُوَ مِنَ النَّوْعَيْنِ مَهْاَ شِأْتَه لِلسَّالِ الْكُلِّيِّ لَيْسَ البَّنَّهُ سور السَّالِة الْكُلِّية من نوعي الشرطية أي متصلة أو منفصلة لفظ ليس البته ، نحو ليس البته اذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود، وليس البتة اما ان تكون النهار موجودا

وَلَفْظُ قَدْ يَكُونُ فِي الشَّرْطِيَّة لِذَاتِ آلاَ بِجَابِ مَعَ الجُزُّئِيَّة

سور الموجبة الجزئية من نوعيالشرطية لفظ قد يكون ، نحو : قد يكون اذا كانت الشمس طالعة كان العالم مضيئا ، وقد يكون اما ان تكون الليل موجودا

أمًّا ذَوَاتُ السلبِ وَالجُزْئِيَّهِ فِي نَوْعَي القَضِيَّةِ الشَّرْطيَّهِ عَنْ سُورِهَا تَذَ لاَ يَكُونُ يَنْبَى كَذَا بِاذَخَالِ أَدَاةِ السَّلبِ مَنْ شَبلِ سُورِ المُوجِبِ الكُلِّيِّ فِي كَلْنَيْهِمَا فَاعْنَ بِهِذَا وَآكُمَّفِ مِنْ قَبلِ سُورِ المُوجِب الكُلِّيِّ فِي كَلْنَيْهَا فَاعْنَ بِهِذَا وَآكُمَّفِ مَنْ قَبلِ سُورِ المُوجِب الكُلِّيِّ فِي كَلْنَيْهَا فَاعْنَ بِهِذَا وَآكُمَّفِ مَنْ قَبلِ سُورِ المُوجِب الكُلِّيِّ فِي فَي ذَواتِ الفَصْل لَيْسَ دَائِمًا كُلِّي فَي فَي ذَواتِ الفَصْل لَيْسَ دَائِمًا

سور السالبة الجزئية الشرطية متصلة كانت أو منفصلة لفظ قد لايكون، كقولنا: قد لايكون اذا كانت الشمس طالعة كان العالم مضبئا، وقد لايكون اما ان تكون الشمس طالعة واما ان يكون النهار موجودا، ومن سور السالبة الجزئية في النوعين أيضاً ادخال اداة السلب كليس على سور الايجاب الكلي ، كليس كلما أو ليس مهما أو ليس متى في المتصلة، وليس دائما في المنفصلة، لانا اذا قلناه كلما كان كذا ، كان مفهومه الايجاب الكلي لامحالة ، واذا ارتفع الايجاب الكلي باداة السلب تحقق السلب الجزئي كما سبق الكلام عايه في سور السالبة الجزئية الحلية السلب الجزئية الحلية

وَحَيْمُا أَطْلَقْتَ فِي المُتَّصَلَةُ لَفَظَ إِذَا وَانْ وَلَوْ فَمُهُمَلَةُ أَمَا لِذَاتِ الفَصْلِ فَالْإِهْمَالُ أَنْ تُطلِقُ إِمَّا وَكَذَا أَوْ فَآفَهَمَنَ أَمَا لِذَاتِ الفَصْلِ فَالَا هِمَالُ أَنْ تُطلِقُ إِمَّا وَكَذَا أَوْ فَآفَهَمَنَ الْمَالُ المُتصلَةَ باطلاق لفظ اذا وان ولو ونحوها التي هي أدوات على المناه التي هي أدوات على المناه التي التي المناه التي

اهمان المنصلة باطلاق لفط ادا وان ولو وعوها التي هي ادوات شرطها كقوله سابقا في المتن من يزرنا فهو ذو انتفاع ، ونحو قولهم : ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، واهمال المنفصلة باطلاق لفظ اما وعديلها الذي هو اما الثانية أو لفظ أو، نحو قولنا : اما ان تكون الشمس طالعة واما ان يكون النهار موجودا

وَانْ تُرِدْ إِيضَاحَهَا بِالأَمْثِلَة فَنِي مُطَوِّلًا تِهِمْ مُفَصَّلَّة

وَإِنَّمَا بِشَرْحِهَا الاطَالَهِ لَمْ نَحْتَمِلْهَا هَذِهِ الْعَجَالَهِ لَمُ عَلَمْ اللَّهَ الْعَجَالَةِ لَكُم أَمثلة القضايا السابقة حالة ذكر أسوارها أحال على المطولات بذلك ، وقد ذكر ناها مستوفاة كما ترى والله أعلم

﴿ فصل في تركيب الشرطيات ﴾

قَدْ مَرَّ قَبْلُ أَنَّ ذَاتِ الشَّرْطِ مَا إِلَى قَضِيتَيْنِ حَلَّهَا انْتَمَى قَلْيَكُنِ الْجُزْآنِ ذَاتَيْ حَمْلِ أَوْرَبَّتَ مِنْهَا وَمَنْ مَنْفَصَلَهِ أَوْ ذَاتَ حَمْلٍ قَارِنَتْ مُتَّعْلِقًه آوْرُكَبِّتْ مِنْهَا وَمَنْ مَنْفَصَلَه آوْذَاتَ آلِا نِصَالَ مَعَمَا آنفُصلَت فَهِذِه سَدَّةُ آفسامٍ وَقَت

قد تقدم قبل ان الشرطية مطلقاً منحلة الى قضيتين ، وحيث كان الامر كذلك فطرفاها اما ان يكونا حمليتين، كقولنا : كلما كان هذا الشيء انسانا فهو حيوان في المتصلة ، واما ان يكون هذا العدد زوجا أو فرداً في المنفصلة ، أو يكونا متصنتين كقولنا : كلما كان ان كان الشيء انسانافهو حيوان فكلما لم يكن هذا الشيء حيوانا فهو لم يكن انسانا : في المتصلة ، وكقولنا : دائما اما ان يكون ال كانت الشهس طالعة فالنهار موجودا : في المنفصلة ، أو يكون ان كانت الشمس طالعة لم يكن النهار موجودا : في المنفصلة ، أو يكونا منفصلتين، كقولنا : كلما كان دائما اما ان يكون العدد زوجا أو فردا واما ان يكون هذا فرداً فدائما اما ان يكون هذا العدد زوجا أو فردا واما ان يكون هذا العدد لازوجا ولا فردا في المنفصلة ، أو يكونا حملية ومتصلة ، كقولنا : العدد لازوجا ولا فردا في المنفصلة ، أو يكونا حملية ومتصلة ، كقولنا : انكان طلوع الشمس علة لوجود النهار ، فكلما كانت الشمس طالعة فالنهار النكان طلوع الشمس علة لوجود النهار ، فكلما كانت الشمس طالعة فالنهار

موجود : في المتصلة، وكمقولها : دائمًا أما أن لا يكون طلوع الشمس علة لوجود النهار واما ان يكون ويماكانت الشمس طالعة فالنهار موجود: في المنفصلة ، أو يكو نا حملية ومنفصلة ، كقوانا : ان كان هذا عددا فهو دائمًا اما زوج أو فرد: في المنصلة،وكقولنا :داعًا اما ان يكون هذا الشيءليس عدداً واما ان يكون اما زوجاً أو فرداً : في المنفصلة ، أو يكونا متصلة ومنفصلة ، كقولنا: أن كانكلها كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، فدائمًا اما ان تكون الشمس طالعة واما ان لا يكون النهار موجودا : في المتصلة ، وكقولنا : دائمـا اما ان يكون كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما ان تكون الشمس طالعة أو لايكون النهار موجوداً : في المنفصلة ، فهذه ستة أقسام ينحصر فيها تركيب الشرطية،أعنى أن التركيب في النوعين من الاجزاء الاولية منحصر فيها ومرتقية الى هذا العدد من الاقسام، والا فلا شرطية الا وتركبها من الحليات، اذ لا بد من الانتهاء الى الحمليات والا لزم التركيب من أجزاء غير متناهية ،ولهذا قدمو ابحث الحمليات على الشرطيات لبساطنها بالنظر الى الشرطيات ، على أن الحصر في الستة الاقسام انما هو في تركيب المنفصلة، وأما المتصلة فهو مستدرك عا سيذكره في المتن ،

لَكُنَّا الثَّلاَثَةُ الأَخِيرَهِ بِاللانقِسامِ هَهُنَا جَدِيرَهِ قَيْ ذَاتِ اللَّاتِصَالِ كُلُّ وَاحدِ مِنْهَا إِلَى قِسْمَيْنِ لاَلزّائِدِ فِي ذَاتِ اللَّاتِصَالِ كُلُّ وَاحدِ مِنْهَا إِلَى قِسْمَيْنِ لاَلزّائِد وَذَاكَ بِآغَتِبارِ كُلِّ مِنْهُما مُقدَّمًا أُو تاليًا وَإِنَّمَا * وَذَاكَ بِآغَتِبارِ كُلِّ مِنْهُما مُقدَّمًا أُو تاليًا وَإِنَّمَا * لَمْ يَكُذَا التَّقْسِيمُ حَالَ الفَصْلِ مُلْتَزَمًا لاَنَّ حَالَ كُلِّ لَمْ يَكُذَا التَّقْسِيمُ حَالَ الفَصْلِ مُلْتَزَمًا لاَنَّ حَالَ كُلِّ

كُنُّ لِمَا يَهِ بِهِا مُعَانِدُ جُزْءُ مَعَ الآخَر مِنْهَا وَاحِدُ بالوَضم لا بالطبع عارضُ لَذَين فَضْمُنُهُا التَّرْتِيبُ بَيْنَ الطَّرَفَين بَلْ صَدِرُها مَّميزُ عما تلاّ وَلَيْسَ هَذَا الحَالُ فيما أَتَّصَلاَ مَلْزُومُ تَاليهَا وَهَذَا لأَزمُ بِٱلطَّبِعِ فِيهَا إِذْ هُنَا المُقَدِّمُ وَغَـيرَ لاَزم فقد تَعَيُّنا فَقَد يَكُونَ الصَّدرُ مَلْزُوما هُنَا تَالِيهِ تَالِياً وَمِن ذَا أَخذا بان يكُونَ الصَّدرْ صَدرًا و كذًا تِسْعَةُ أَفْسَامٍ تَبِينَ بِالْمِثَـال انَ لِتَركيبِ ذَوَاتِ الاتَّصال فَانَّهُ فِي النَّظْمِ صَعْبُ جِدًّا فاطْلُبهُ في المُطَوَّلاتِ تَهٰدَى

كل واحد من الافسام الثلاثة الاخيرة التي هي التركيب من حملية ومتصلة ومن حملية ومنفصة ومن متصلة ومنفصة ، ينقدم في المتصلة الى قسمين ، وذلك باعتبار كل واحد من الجزئين مقدما وباعتباره تاليا ، وانما لم يكن هذا الانقسام ملتزماً في المنفصلة ، لان حال كل من جزئيها مع الآخر حال واحد ، وهو العناد بينها ، فان مفهوم التالي فيها المعاند ومفهوم المقدم المعاند كذلك ، وعاد أحد الشيئين للآخر في قوة عناد الآخر اياه ، لان المفاعلة تكون من الطرفين ، وانما عرض لاحدها ان يكون مقدما وللآخر ان يكون مقدما وللآخر ان يكون ماليا بجبرد الوضع أي الذكر لابالطبع ، يخلاف المتصلة فان مقدمها متميز عن تاليها بحسب الطبع ، أي المفهوم لان مفهوم المقدم في القضية اللزومية مع قطع النظر عن خصوصية المادة الملزوم، ومفهوم التالي مع ماذكر اللازم، ومحتمل ان يكون الشيءملزوما لآخر ولا يكون لازما له ، والتلازم في بعض المواد من الجانبين خارج

عن مفهوم اللزومية ، فالمقدم في المتصلة متمين بان يكون مقدما ، والتالي متمين بان يكون تاليا ، ففرق بين المتصلة المركبة من الحماية والمتصلة والمقدم فيها الحملية ، وبينها والمقدم فيها المتصلة،وكدلك في المنصلة المركبة من الحملية والمفصلة، والمركبة من المتصلة والمنفصلة بخلاف المنفصلة المركبة مما ذكر ، فلا فرق فيها في المفهوم اذا كان المقدم فيها الحملية أو المتصلة ، أو كان المقدم فيها الحماية والمنفصلة ، أوكان المقدم المتصاة أو المنفصاة لما علمت، فصارت الاقسام في المنفصلات ستة فقط، وفي المتصلات تسمة أقسام، لانقسام كل من الثلاثة الاقسام الاخيرة فيها الى قسمين كما مر، وقد تقدمت أمثلة الستة الاقسام منها، واما أمثلة الثلاثة الاقسام الباقية فمثال المركبة من حمليـة ومتصلة ، والمقدم فيها المتصلة ، قولنا : ان كان كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ، فطلوع الشمس ملزوملوجود النهار ، ومثال المركبة من حملية ومنفصاة والمقدم فيها المنفصلة ، قولنا : كلماكان هذا اما زوجا واما فرداكان عددا ، ومثال المركبة من متصلة ومنفصلة ، والمقدم فيها المنفصلة قولنا : كلما كان داعًا اما ان تكون الشمس طالمة ، وأما أن لا يكون النهار موجودا ، فكلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود

. التناقض

هذا شروع في لواحق القضايا وأحكامها بعد الفراغ من تعريفاتها وتقسيمها، وبدأ بالتناقض وقدمه على المكوس لتوقف بعض براهين العكوس عليه كما ستراه، واعلم ان الحاجة ماسة الى فهمالنقيض في النظر،

فر بما لا يدل البرهان على شيء و يدل على ابطال نقيضه ، فيكون كانه قد دل عليه ، وربما يوضع في مقدمات القياس شيء ولا يعرف وجه دلالته مالم يرد الى نقيضه ، فاذا لم يكن النقيض معلوما لم تحصل هذه الفوائد ، وربما يظن ان ذلك ظاهر وليس كذلك ، فان التساهل فيه مثار أغلاط في كثير من النظريات

خُلُفُ القَضِيَّةِ مَهِمايَةِ عَلَى سَلْبا وَإِنجَاباً تَناقُضا دُعي بَخُلُفُ القَضِيَّةِ وَصِدْقَ الثَّانيَةِ بَحَيث كَانتَذَا أَنُهُ مُقتَضِيَةً تَكَذِيبَ فَردَةٍ وَصِدْقَ الثَّانيَة

هـذا تعريف التناقض المعتبر ، فقوله « خلف » جنس بعيد ، لأنه يشمل الخلف بين القضيتين كما سيأني، وبين المفردين كالسماء والارض، وبين المفرد والقضية كزيد قائم وخالد، بلا اسناد وقوله «القضيتين» مخرج لاختلاف غير القضيتين مما مر ، وقوله « سلباً وايجاباً » مخرج لاختلاف القضيتين بغير الانجاب والسلب ، كما اذا كان بالعدول والتحصيل ، أو بالاهمال والحصر، أو بالحمل والشرط، وقوله « بحيث كانت ذاته مقتضية كدب أحداهما وصدق الاخرى » مخرج لاختلاف القضيتين بالابجاب والسلب غير المقتضي لما ذكر ، كالاختلاف الواقع بين الموجبة والسالبة الجزئيتين ، فانهما قد يصدقان مما نحو بعض الحيوان انسان، وبعضه ليس بانسان ، وكالاختلاف بين الموجبة والسالبة الكليتين ، فأنهما قد تكذبان ممَّا نحو: كل حيوان انسان، ولا شيء من الحيوان بانسان، ومخرج أيضاً لاختلاف الواقع بين قضيتين بالايجاب والسلب المقتضى صدق واحــدة وكذب الاخرى، لكن لبس ذات الاختلاف منشأ اقتضاء صدق أحدهما وكذب الاخرى ، بل بواسطة أو مخصوصاً الدة ، أما بالواسطة فكما في

يجاب قضية وسلب لازمها المساوي. كقولنا: زبد انسان، وزيد ليس ناطقاً، فان اختلافها أنما يقتضي افتراقها في الصدق والكذب لالذاته، بل بواسطة استلزام كل واحدة من القضيتين نقيض الاخرى، وأما خصوص المادة فقولنا: كل انسان حيوان، ولاشيء من الانسان بحيوان، وكقولنا: بعض الانسان حيوان وبعض الانسان ليس بحيوان. فإن اختلافها بالسلب والايجاب يقتضي صدق احداهما وكذب الاخرى لكن لا بصورتهما وكونهما جزءيتين أو كليتين، بل بخصوص المادة، وهي كون المحمول أعم من الموضوع فيهما، والا لزم ذلك في كل كليتين أو جزءيتين اختلفتا بالايجاب والسلب، وليس كذلك، فان الكليتين المختلفتين قد تصدقان، والجزءيتين قد تكذبان كامر تمثيلها، ولهذا اشترطوا الاختلاف بينها في الكلية والجزءية كما يأتي في المتن

كَطَارِقُ حُرُّ وَلِيسَ طارِقُ حُرَّا وَالاخْتلافُ لامُحَقَّقُ فِي ذَانِي الخُصُوصِ الْا بَعد أَنْ يَتَّحدَا وَضَعا وَحمْلاً وَزَمَن وَفِي مكانِ قُوَّةٍ وَفِمْلِ إِضَافَةٍ شَرْطِ وَجُرُءً كُلِّ الاختلاف المقيد بالقيود الماضية غير متحقق في القضيتين الا بعد ما يأتي، والقضيتان المتناقضتان اما أن يكونا مخصوصتين أو محصورتين، لا المهملة لكونها في قوة الجزءية من المحصورات، فبين المخصوصتين لا يتحقق التناقض الا بعد تحقق ثمان وحدات مذكورات في المتن. وحدة الموضوع، ووحدة المحمول، ووحدة الزمان، ووحدة المكان، ووحدة القوة والفعل، ووحدة الإضافة، ووحدة الشرط، ووحدة الجزءوالكل المقوة والفعل، ووحدة الإضافة، ووحدة الشرط، ووحدة الجزءوالكل

لجواز صدق القضيتين أوكذبهما عند اختلافهما في شيء منها، فلو اختلفتا

في شيء منها لم يتحقّق التناقض ، فثال اختلاف الموضوع زيدقاّم وعمرو ليس بقائم. والمحمول زيد قائم وزيد ليس بكانب ، والزمان زيد قائم ليلا وزيد ليس بقائم نهارًا ، والمكان زيد قائم فيالسوق وزيد ليس بقائم في الدار، والقوة والفعل الخمر في الدن مسكر بالقوة والخمر في الدن ليس سكر بالفعل، والاضافة زيد أبو خالد وليس زيد أبا حفص، والشرط الجسم مفرق للبصر بشرط كونه أبيض وليس بمفرق للبصر بشرط كونه أسـود، والكل والجزء الزنجي أسود أي بعضه وليس بأسود أي كله . هذا هو ما قرره المتقدمون ، وقد ردها المتأخرون الى وحدة المحمول والموضوع لاندراج البواقي تحتهما ، بل ردها الفارابي الى وحدة النسبة الحكمية حتى يكون السلب واردآ على النسبة التي ورد عليها الايجاب، وعند ذلك يتحقق التنافض ، والمتبع ماقاله لان اختلاف شيء من المحمول والموضوع ومايتعلق بهما يستلزم اختلاف النسبة ، ضرورة ان نسبة المحمول الىأحد المتغايرين غير نسبته الى الآخر . وكذلك نسبة أحد المحمولين المتغاير س الى شيء مغايرة نسبة الآخر اليه ، وكذلك نسبة أحد الامرين الى الآخر في زمان غير نسبته اليه في زمان آخر . وعلى هذا القياس في باقي الوحدات، فتبين آنه متى أتحـدت النسبة الحكمية أتحـدت جميع الامور ، وذلك محقق للتناقض

طُرًّا وفي المحصورَ تَيْنِ يُعلَّمُ عِندَهُم الله ختلاف الكَائنِ عِندَهُم

فِيمًا مَضَى مِنَ المَثَالُ تُحكَمَ المُثَالُ تُحكَمَ التَّنَاقُضِ المُبَّايِنِ

يَنْهُمَا كِيْنَةُ وَجُرْءِيَةً وَالْإِنْ الْمَانِ الْمَاضِيَّةُ لَا يَّهُ قَدْ تَكَذِبُ الْكُلِيَّانُ وَرُبِهَا الْجَزْءِيَّانِ يَصْدُقَانِ فَالنَّقَضُ للمُوجِبَةِ الْكُلِيَّةِ بَيْءً بِالسَّالِبَةِ الْجُزْءِيَّةُ فَالنَّقَضُ للمُوجِبَةِ الْكُلِيَّةِ بَيْءً بِالسَّالِبَةِ الْجُزْءِيَّةُ وَتَعْضُهُ لَيْسَ سَخِيًّا جَاءً فيه نَقضَهُ وَتَنْقُضُ للسَّالِبَةَ الْكُلِيَّةِ قَضِيَّةٌ مُوجِبَةٌ جُزْءيَّةً وَتَنْقُضُ السَّالِبَةَ الْكُلِيَّةِ قَضِيَّةٌ مُوجِبَةٌ جُزْءيَّةً وَتَنْقَضُ لاَشِيَّ مِنَ النباتِ خُوحَيَّةً وَمَانِيَةً وَمَانِيَاتِ تَحِيَّ بَيْعضِ النَّبْتِ ذُو حَيَاةً فِي قَضَهُ لَا شِيَّ مِنَ النباتِ تَحِيَّ بَيْعضِ النَّبْتِ ذُو حَيَاةً فِي النَّالِيَةِ مَنَ النباتِ خُو حَيَاةً فِي اللَّالِيَةِ مَنْ النباتِ فَعْ مَنْ النباتِ فَو حَيَاةً فِي اللّهُ اللّهَ اللّهُ الللّهُ اللّهُ الللللللّهُ الللّهُ اللللللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللللللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ

يشترط في تحقق تناقض المحصورتين مع اتفاقهما في الثمان الوحدات ايضا اختلافهما في السكرة والجزئية ، فأنهما لو كانتا كليتين أو جزءيتين لم تتناقضا ، لجواز كذب الكليتين ، وصدق الجزءيتين في كل مادة يكون المحمول فيها أعم من الموضوع، كما مثلناه قريبا ، وعلى ما تقرر يكون نقيض الموجبة الكلية هي السالبة الجزءية . ونقيض السالبة المزءية . ونقيض السالبة الكلية هي الماتن

وَالشَّرْطُ مَع مَامرٌ فِي المُوَجَّبَةُ كُونُهِمَا مُخْتَلِفَينِ بِالجَهَةُ وَالشَّرْطُ مَع مَامرٌ فِي المُوجَّبَةُ إِذَ كَذْبِ ذَا تِي الوُجُوبِ يَعرضُ وَحَيث لاَ تَنَاقُضُ إِذَ كَذْبِ ذَا تِي الوُجُوبِ يَعرضُ فِي مَادَّةِ الإِمكانِ أَيضاً يَصدقانِ فِي مَادَّةِ الإِمكانِ أَيضاً يَصدقانِ

الاقتصار على مامر من الشروط لتحقق التنافض هو فيما اذا لم تكن القضيتان موجهتين فلا بد مع ما مر أيضاً من اشتراط الاختلاف في الجهة في المخصوصات والمحصورات ، لانهما لو لم يختلفا في الجهة لم يتنافضا ، لان الضروريتين يكذبان مماً في مادة الامكان

كقولنا: كل انسان كاتب بالضرورة ، وليس كل انسان كاتب بالضرورة فانهما كاذبتان ، ولان الممكنتين يصدقان مماً في تلك المادة، كـقولنا :كل انسان كاتب بالامكان . وليس كل انسان كانبا بالامكان ، وحيث كان اختلاف الجهة أيضاً شرطا في الموجهات فتكون نقائضها ما سيذكره ، ولا يذهب عنك أن المراد بلفظ النقيض في هذا الفصل أحد الامرين اما لفظ النقيض أو لازمه المساوي له . لما علمت من أن نقيض كل شيء رفعه ، فكل قضية نقيضهارفع تلك القضية ،حتى اذا قلنا: كل انسان حيو ان بالضرورة كان نقيضها أنه ليس كذلك . ومثلها سائر القضايا غير أنه رعما يكونرفع تلك القضية قضية لها مفهوم محصل عند العقل من القضايا المعتبرة، وربما لم يكن رفعها قضية لها مفهوم محصل عند العقل من القضايا المعتبرة لكن يكون لرفمهـ الازم مساوله ، فيؤخـ ذ من ذلك اللازم المساوي ، ويطلق عليه اسم النقيض بجوزا حتى يكونعندهم فيالمناقضات قضايا محصلة مضبوطة ، ويسهل استعالما في العكوس والاقيسة والمطالب العلمية

* فَينَقُضُ المطلَقَةَ الضَّرورِيَة ممكنةٌ ذَاتُ عُمُوم إِذْهيَه حقيقةً سلبُ الوُجوبِ وهو مَعْ أيِّ وُجُوبِ مَّا تناقضُ يَقَعْ وَمنهُ يُدرَى أَنَّ هذِي الممكنة نَقيضُهَا ذَاتُ الوُجُوبِ البَيِّنَة

القضية ان كانت بسيطة فنقيضها بسيط، لانه رفع نسبة واحدة، فنقيض الضرورية هي التيحكم فنقيض الضرورية هي التيحكم فيها بضرورة الايجاب والسلب. فيكون نقيضها قضية حكم فيها بسلب الله الضرورة الايجابية أو السلبية، والامكان العام هو عين سلب الضرورة

عن الجانب المخالف للحكم، وهو مع أي ضرورة كانت سلبية أو ايجابية مناقض لها، لان اثبات الضرورة في الجانب المخالف وسلبها في ذلك الجانب مما يتناقضان. فنة يض ضرورة الايجاب هو امكان السلب. أي سالبة ممكنة عامة. ونقيض ضرورة السلب هو امكان الايجاب أي موجبة ممكنة عامة، ومن هذا يدرك ان نقيض الممكنة العامة هي الضرورية المطلقة لان امكان الايجاب نقيضه رفع امكان الايجاب، أي سلب سلب ضرورة السلب، وهو بعينه ضرورة السلب. وامكان الساب نقيضه رفع امكان السلب، أي سلب سلب ضرورة الايجاب. وهو بعينه ضرورة الايجاب. مثال ذلك قولنا: بالضرورة كل انسان حيوان، نقيضه: بالامكان العام بعض الانسان بحجر، الانسان بحجر، الانسان ليس مجيوان، وقولنا: بالضرورة لاشيء من الانسان بحجر، نقيضه بعض الانسان حجر بالامكان العام

* وَقَرَّرُوا أَنَّ نَفِيْضَ الدَّائِمة مُطلَقةً مُطلَقةٌ وَعَامَّة * وَذَا لِكُونِ السَّلَبِ فِي كُل زَمن مُنافِي الإيجَابِ فِي بَعضِ الرَّمن * وَذَا لِكُونِ السَّلَبِ فِي كُل زَمن مُنافِي الإيجَابِ فِي بَعضِ الرَّمن * وَعَكْسُهُ وَهَذِهِ المُطلقَةُ نَقيضُها لِلا مَضَى الدَّائِمةُ *

قرر المناطقة ان نقيض الدائمة المطلقة هي العامة المطلقة ، لان الدائمة قضية حكم فيها بدوام نسبة المحمول للموضوع مادامذات الموضوع موجودا ، فيكون نقيضها قضية حكم فيها برفع الدوام ، ولما لم يكن لنقيضها الصريخ وهو رفع الدوام مفهوم محصل معتبر من القضايا المتعارفة المتداولة ، وكان له لازم مساو له وهو الاطلاق العام ، قالوانقيضها المطلقة العامة . اذ هي قضية حكم فيها بنسبة المحمول للموضوع بالفعل، أي الوقوع في الجلة هي قضية حكم فيها بنسبة المحمول للموضوع بالفعل، أي الوقوع في الجلة

فانجاب الدائمة في كل الاوقات ينافيه الساب في البمضوساب الدوام في كل الاوقات ينافيه الايجاب في البهض، وأعاعبر في المتن بالمنافاة لابالمناقضة لما عرفت اذالاطلاق العام لازم لرفع الدوام الذي هو النقيض الصريح ، لان دوامالسلب نقيضه رفع دوام السلب، ويلزمه اطلاق الايجاب، لانهاذا لم يكن المحمول دائم السلب كان اما دائم الايجاب أو ثابتا في بعض الاوقات دون بمض، وأياً ما كان يتحقق اطلاق الايجاب. وكذلك دوام الايجاب يناقضة رفع دوام الايجاب، واذا ارتفع دوام الايجاب فاما ان يدوم الساب أو يَعقق السلب في بعض الاوقات دون البعض ، وايَّاما كان فاطلاق السلب لازم جزمًا، ومن ذلك يولم أن نقيض المطلقة العامة هي الدائمة المطلقة ، والبيان فيه ما مضى ، فانه اذا لم يكن الايجاب في الجملة يلزم السلب داءا ، اذا لم يكن الساب في الجلة يلزم الايجاب دامًا ، ومثال ذلك قولنا : بالدوام كل فلك متحرك ، نقيضه بمض الفلك ليس بمتحرك بالفمل ، وقولنا لاشيء من الفلك بساكن بالدوام ، نقيضه بعض الفلك ساكن بالاطلاق العام وَيَنْقُضُ المَشْرُوطَةَ الَّني تَعُم حِينَيَّةٌ مَكَنَـٰةٌ وَعَنـدَهُم * هِيَ الَّتِي الحَكُمُ بِهَا أَن تُمكناً نُسَبَّةُ ذي الحمل لذي الوَضمِ هُنَا تَقُول في المثَال كُلُّ منصرع فيالبَعضمن أوقات وَصْفُ ماوُ ضِعْ في بَعض وَقت كُونهِ مُنْصَرعًا يُمكن أن يَشربَ دنًّا مُتَرَءَا وَسَلَبُهُ وَهُوَ حَرَ بِالخُلْفِ فَفيهما الوُجُوبُ حَسَ الوَصف

قرروا ايضا ان نقيض المشروطة العامة هي الحينية الممكنة ، وهي والحينية المطلقة قضيتان بسيطتان لم يعتبرا في القضايا البسيطة المشهورة ،

وانما أحوجهماليذكرهما كونهما يناقضان بمضالبسائط المشهورة ،فالحينية المكنة هي التي حكم فيها بامكان ثبوت المحمول للموضوع أو سلبه عنه في بعض أوقات وصف الموضوع، كقولنا : كل منصرع يمكن ان يشرب دنا في بمض أوقات كونه منصرعا ، وهي نقيض المشروطة العامة كمامر ، فقولنا: بالضرورة كل ماش حيوان مادام ماشيا، نقيضه ليس بعض الماشي محيوان حين هو ماش بالامكان ، وبيان ذلك ان نسبة الحينية المكنة الى المشروطة العامة كنسبةالمكنة العامة الى الضرورية المطلقة، فكان الضروربة المحسكوم فيها بالضرورة الذاتية نقيضها الصريح المكنة العامة، أذ فيها سلمالضرورة الذاتية من الجانب المقابل، كذلك المشروطة العامة المحسكوم فيها بالضرورة الوصفية نقيضها الصريح الحينية الممكنة لان معناها سلب الضرورة عن الجانب المخالف ،فقيهما الضرورة الوصفية وسلبها وهذا خلف صريح، قال في شرح المطالع وهذا يمني كون الحينية الممكنة نقيض المشروطة العامة آنما يصح اذا فسرت المشروطة بالضرورة في جميع أوقات الوصف ، أما اذا فسرت بالضرورة بشرط الوصف فلا ، لكد ما في ادة ضرورة لا يكون لوصف الموضوع دخل فيها ، فلا يصدق: كل كاتب حيوان بالضرورة بشرط كونه كانباً ، ولا: ليس بعض الكانب بحيوان بالامكان حين هو كاتب ، فصدقها في مادة لا يكون الوصف ضروريا ويكون له دخل في الضرورة ، نحو: كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباً. وليس بعض الكاتب متحرك الاصابع بالامكان حين هو كاتب أَمَا نَقِيضُ ذَاتِ عُرِف عَمَّتِ حِينيَّةٌ مُطْلَقَةٌ وَ هِيَ الَّتِي * نسبَتُها فعلاً تُرى ذَاتَ وَقُوعُ في بَعض أوقاتِ الصَّافِ الموضُوعُ

* مِثَالُهَا مَامَرٌ فِي ضَرَّتِهَا بِمَينِهِ مَع قيدِ فَعَايِّتُهَا * فَقَيْهِمَا الدَّوَامُ وَالإِطلاَقُ لاَ بَجْتَمِعَانِ فَالتَّنَا فِي حَصَـلاً

نقيض العرفية العامة الحينية المطاقسة ، وهي التي يحكم فيها بثبوت النسبة أو سلبها بالفعل في بعض أوقات الموضوع. ومثالها هومثال الحينية الممكنة السابقة بزيادة قيد الفعلية ، كقولنا : كل منصر ع يشرب دنا في بعض أوقات صرعه بالفعل . اذا عرفت هذه فنقيض قولنا : بالدوام كل من به ذات الجنب يسمل ما دام مجنوباً . قولُنا : بالاطلاق ليس كل من به ذات الجنب يسمل في بعض أوقات كونه مجنوباً . وبيان ذلك ان نسبة الحينية المطلقة الى العرفية العامة كنسبة المطلقة العامة الى الدائمة. فالحينية المطلقة من العرفية العامة بمنزلة المطلقة العامة من الدائمة ، فكما ان الايجاب في جميم أوقات الذات في الدائمة ينافضه السلب في بعضها في المطلقة العامة، فكذلك الايجاب فيجميم أوقات الوصف فيالمرفية العامة يناقضه السلب في بمضها في الحينية المطلقة ، وكدلك السلب في كل من الاوليسين يناقضه الايجاب في كل من الأخريين على هذا القياس، وملخصه أن العرفية العامة والحيية المطلقة دوام واطلاق وهما متنافيان لا يجتمعان ، كما ذكر في المتن وحيث قد انتهى الكلام في ذكر نقائض البسائط شرع في ذكر نقائض المركبات فقال

أُمَّا المرَّكَبَاتُ فَالكُلُيَّة نقيضُها عندَ أُولِي الرَّوِيَّة نقيضُ واحدٍ مِن الجُزْوينِ لاَ مُمَيَّنِ بَل إِنَّمَا يَأْ نِي عَلَى طَيِيقَ المُبَيِّنِ المَجْلُوِّ وَذَا مِنَ المُبَيِّنِ المَجْلُوِّ وَذَا مِنَ المُبَيِّنِ المَجْلُوِ

انْ دَرَى حَقائقَ المركبّات وَالنَّقضَ للبسا نُط الموجّمات اما المركبات فقد عرفتان القضية المركبةعبارة عن مجموع قضيتين بسيطتين مختلفتين بالايجاب والسلب، وعرفت أيضاً ان نقيض كل شيء رفعه، فيكون نقيض المركبة رفع المجموع برفع أحد جزئيه لاعلى التعيين، ولو في ضمن رفع الجزئين كليها كما يأتي بيانه ، فنقيض المركبة اعما هو نقيضها ان تحلها الى بسيطتيها ثم تأخذ نقيض كل منهما على ماتقرر ثم، وتركب من ذينك النقيضين منفصلة مانعة الخلو، فتقول اما أن يكون النقيض هـ ذا أو ذاك ، وهذه المنفصلة في الحقيقة انمـا هي لازم مساو لنقيض المركبة، لانه متى صدق الاصل كذبت المنفصلة، ومتى كذب الاصل صدقت المنفصلة ، وبيانه انه متى صدق الاصل صدق جزءاه ، ومتى صدق الجزءان كذب نقيضاهما، فتكذب المنفصلة المانعة الحلو الكذب جزئيها، فيكون رفع أحد الجزئين لاعلى التعيينضمن رفع الجزئين كليهما، ومتى كدب الاصل فلا بد أن يكذب أحد جزئيه ، ومتى كذب أحد جزئيه صدق نقيضه ، فتصدق المنفصلة لصدق أحد جزئيها ، وهذا كله واضح جلى بعد الاطلاع على حقائق المركبات ومعرفة نقائض البسائط، لنزوده بالمثال بياناً ، فنقول اذا علمنا ان العرفية الخاصة الموجبة الكلية مركبة من عرفية عامة موجبة كلية ،ومن مطلقة عامة سالبة كلية ، وعلمنا أيضاً ان نقيض الاولى الحينية المطلقة السالبة الجزئية ، وان نقيض الثانية الدائمة الموجبة الجزئية، ظهر لنا ان نقيض العرفية الخاصة هو المفهوم المردد بين هـذين النقيضين على سبيل منع الخلو ، فنقيض قولنا: بالدوام

كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباً لادامًا ، أي لاشيء من الكاتب متحرك الاصابع بالفعل ، قضية مانعة الخلو هي قولنا : إما ليس بعض الكانب بمتحرك الاصابع حين هوكانب بالفعل، وإما بعض الـكانب متحرك الاصابع دامًا ، واذا علمنا أن الوجودية اللاضرورية الموجبة الكلية ، مركبة من مطاقة عامة موجبة كلية ومن ممكنة عامة سالبة كلية ، وعلمنا أيضاً ان نقيض الاولى الدائمة المطلقة الجزءية السالبة ، وان نقيض الثانية الضرورية المطلقة الموجبـة الجزءية ، ظهر لنا أن نقيض الوجودية اللاضرورية هو المفهوم المردد بين هذين النقيضين على سبيل منع الخلو، فنقيض قولنا . كل انسان كاتب بالفعـل لابالضرورة ، أي لاشيء منـه بكاتب بالامكان العام، قضية منفصلة مرددة بين نقيض المطلقة العامة و نقيض الممكنة العامة على سبيل منع الخلو ، وهي قولنا : اما بعض الانسان ليس كاتبا دامًا ، وإما بعض الانسان كاتب بالضرورة ، وعلى هذا القياس في سائر المركبات الكليات.

وَإِن آَكُ الأُخرَى فَإِنَّ المَاضِيَا لَمْ يَكُ فِي أَخَذِ النَّقِيضِ كَا فَيَا لَا يَمْ اللَّهُ النَّالِ المَّالِقَ المَّالاَ لَا يَمْ النَّباتِ عَنَبْ بَالفِعلِ لاَداعُهُ وَفِيهِ كَذْبُ الكُلِّ الكُلِّ الكُلِّ

اذا كانت المركبة جزءية فانه لايكفي في أخــذ نقيضها الترديد بين نقيضي جزءيها، لجواز أن تكذب المركبة الجزءية ويكذب كلا نقيضي جزءيها، فيكذب المفهوم المردد ببنها على سبيل منع الخلو، فانه اذا اتفق

في بمضالمواد أن يكون المحمول نابتاً لبعضاً فرادالموضوع داعًا ، ومسلوباً عن الافراد الباقية داءًا ، كما في مثال المتن: بعض النبات عنب بالفعل لادامًا. تكذب الجزءية المركبة ، ويكذب كل من نقيضي جزءيها، أماكذب الجزءية فلكذب اللادوام لان مفهوم الجزءية اللاداءًــة هو أن يكون بعض أفراد الموضوع بحيث يثبت له المحمول تارة ويسلب عنمه أخرى ، ولا شيء من أفراد الموضوع في هـ ذه المادة كذلك ، اذ ليس شيء من أفراد النبات بحيث يثبت له العنب تارة ويسلب عنمه أخرى ، فتكذب الجزءية اللادامَّة . وأما كذب المفهوم المردد بين نقيضي جزءمها فلكذب النقيضين كليهما ، أما كذب الموجبة الكلية وهي نقيض اللادوام ، وهي في المثال «كل نبات عنب دامًا» فلان المحمول وهو العنب مسلوب دامًا عن بعض أفراد النبات كالنخل، فكيف يكون ثابتاً لجيمها، وأما كذب السالبة الكلية وهي نقيض الجزء الاول، وهي في المثاللاشيء من النبات بعنب دامًا ، فلان المحمول وهو المنب ثابت دامًا لبعض أفراد النبات، فكيف يكون مسلوباً دائما عن جميعها ، واذا كذبت الموجبة والسالبة الكليتان اللتان هما نقيضا الجزءين كذب المفهوم المردد لامحالة ، لانه مركب منهما فظهر ان الترديد بين نقيضي الجرائية لايكفي

وَإِنَّمَا ٱلطَّرِيقُ مَهْمَا شِئْتَا الْحَدَّ نَتَيْضِهَا إِذَا وَضَعْتَا قَضيَّةً كَلَّيَّةً عَمُولُهَا تركبُّت مردُّدُ بالنَّسبَةِ فَرْدً افَفَرْ دًا وَالْمِثَالَ فاسْتَمِعْ

جَميعَ آلاً فَرَادِ بأَنْ يُؤتِّي بَهَا بَين النَّقيضَين لجزءي الَّتي لكُلِّ وَاحدِمن الَّذي وُ مِضْمَ

في قَوْلْنَا كُلُّ نَبَات إِمَّا كَرَّمْ دَوَامًا أَوْ سَوَاهُ دَوْمَا قد عرفت آله لايكفي في أخذ نقيض الجزءية المركبة مامر في أخذ نقيض الكلية ، وانما الطريق في أخــذ نقيضها ان توضع أفراد الموضوع كلها باذيؤتي بقضية كلية ضرورة ان نقيض الجزءية هي الكلية،ويكون محمولها مرددا بين نقيضي محمولي الجزءين بالنسبة الى كل فرد فرد من أفراد الموضوع ، وذلك لانا اذا قلنا بعض (ج ب) لاداتمًا ، كان معناه ان بمض (ج) يثبت له (ب) في وقت ، ولا يثبت له (ب) في وقت آخر ، ونقيضه رفعه ، وهو أنه ليس كدلك ، وهو مساو لمفهوم الترديد بين نقيضي محمولي الجزءين ، بان نقول كل واحد واحد من أفراد (ج اما (ب) دائمًـا أو ليس (ب) دائمًا ، فليس حينئذ بعض أفراد (ج َ يكون (ب) في وقت، ولا يكون (ب) في وقت آخر، فكل واحد واحد لا يخلو عن نقيضها، وعلى هذا يقال في نقيض مثال الجزءية المركبة في المتن ، وهي قولنا بعض النبات عنب بالفعل لادامًا ، كل واحد واحد من النبات ، اما عند دائمًا ، أو ليس بعنب دائمًا، وحينتُذ يصدق النقيض ثم هذا النقيض مشتمل على الاثة مفهومات لان كل واحد واحد من أفراد الموضوع لامخلو اما ان يثبت له المحمول دائمًا ، أولا يثبت له دائمًا واذا لم يثبت له دامًا ، فلا يخلو اما ان يكون مسلوبا عن كل واحد واحد داَّمَا ، أو يكون مسلوبا عن البهض داَّمًا ، وثابًّا للبعض داُّمًــا ، فالجزء الثاني مشتمل على مفهومين ، ويؤخذ من هذا ان لاخذ نقيض الجزءية المركبة طريقا آخر، وهو ان تركب منفصلة مانعة الخلو من هذه المفهو مات الثــــلائة ، فتــكون مساونة لنقيض الجزءية المركبة ، بان نقول في المثال

السابق: اما كل نبات عنب دائمًا ، أو لاشي ، من النبات عنب دائمًا ، أو بعض النبات ليس بعنب دائمًا ، وحيئ ذ بعض النبات عنب دائمًا ، وبعض النبات ليس بعنب دائمًا ، وحيئ ذ يصدق النقيض

العكس المستوي

انما احتيج الى معرفة العكس الآني بيانه لان بعض القياسات لا يظهر وجه انتاجه الا به. ولا به ربما أنتج القياس نتيجة وكان المطلوب عكسها كما لو أنتج لنا سالبة كلية ، وكان المطلوب عكسها فكا نه أنتج العكس ، وكذا في سائر الاقسام

العَكْسُ فِي عُرْفِ أُولِي المَعْقُولِ تَبْدِيلكُ المُوضُوعَ بالمَحْمُولِ مَعَ بَفَا الصِدْقِ وَلَوْ فَرْضًا وَمَع بِفَاء مَامِنْ نَوعِيَ الكَيفِ وَقَعَ

العكس في عرف المناطقة تبديل الموضوع بالمحمول مع بقاء الصدق وبقاء ماوقع فيها من الايجاب أو السلب ، هذا في عكس الحمليات ، وفي عكس الشرطيات يجمل المقدم بدل التالي ، والتالي بدل المقدم . ولو كان التعبير بطر في القضية بدلا عن المحمول والموضوع لكان أعم وأحسن . والمراد ببقاء الصدق ان الاصل يكون بحيث لو فرض صدقه لزم صدق العكس ، لا ان العكس والاصل يكونان صادقين في الواقع ، وانما اشترطوا بقاء الصدق لان العكس لازم خاص من لوازم الاصل ، وبستحيل أن يكون الملزوم صادقاً واللازم كاذباً ، ولم يعتبر وابقاء الكدب لانه لا يلزم من كذب الملزوم كذب اللازم ، فان قولنا «كل حيوان انسان » كاذب مع عكسه ، وهو قولنا بعض الانسان حيوان ، والمراد

ببقاء ماوقع في الاصل من نوعي الكيف ان الاصل لو كان موجباكان العكس أيضا ، وجبا وان كان سالبا فسالباً ، وهـذا الشرط ليس بمجرد الاصطلاح بل لانهم تتبعوا القضايا فلم يجدوها في الاكثر بعد التبديل صادقة الا موافقة لها في الكيف

و تنبيه كما يطلق المكس على التبديل المذكور يطلق ايضا على القضية الحاصلة من التبديل ، وانما يسمى هدف العكس مستويا لحصول المساواة فيه بين القضية وعكسها في الصدق وفي الكيفية ، ويقال له عكس الاستقامة أيضا لذلك ، ولما كان المقصود من العكس كما علمت تحصيل أخص قضية كمزم الاصل بطريق التبديل المذكور وجب ان يذكر ما يلزم العكس من القضايا من أي نوع تكون مع بيان ذلك اللزوم، ووجب أيضا ذكر مالا يلزمها العكس منها ، مع بياز عدم اللزوم فيها. ولهذا شرع في ذلك مبتدئاً منه بذكر عكس الموجبات ، وان جرت عادة الغالب بقديم عكس السوالب لشرف الموجبات ، وان جرت عادة الغالب بقديم عكس السوالب لشرف الموجبات ، وكون الانمكاس فيها اظهر وقال

فَالْمُوجِبَاتُ الْعَكْسُ فَيْرًا مُمْتَنَعَ كُلِيَّةً خَشْيَةً كَوْنِ مَاوُضِعَ أَخْصَّ مِنْ غَمُولُهَا وَحَمَلْ مَا خَصَّ عَلَى أَفْرَادِ مَاقَدْ عُمَّما * مُمْتَنَعُ بِل عَكْسُمًا جُرزئيَّةً مُطَرَّدٌ لِلْخَلْفِ فِي السَكَمِيَّةُ فَقِي مِنَالَ كُلُ لَيْتِ مُفْتَرِسُ كُلِّيَةً مُوجِبَةً وَتَنْعَكِسُ فَفِي مِنَالَ كُلُ لَيْتُ مُفْتَرِسُ كُلِّيَةً مُوجِبَةً وَتَنْعَكِسُ جُرزئيَّةً تَقُولُ بَعْضَ المُفَتَرِسُ لَيْنَ وَنَحْوَهُ عَلَى المِثَالَ قَسْ جُرزئيَّةً تَقُولُ بَعْضَ المُفَتَرِسُ لِينَ قُلْتَ بَعْضُ اللَّيْثِ حَيِّ فَافْهِمَا وَعَكْسُ بَعْضُ الحَيِّ لَيْنُ عُلُما إِنْ قُلْتَ بَعْضُ اللَّيْثِ حَيِّ فَافْهِما وَعَكْسُ اللَّيْثِ حَيِّ فَافْهِما

القضايا الموجبات حملية كانت أو شرطية كلية نانت أو جزءية يمتنع

عكسها الى كلية ، لاز من الجائر أن يكون المحمول أو التالي أعم من الموضوع أو المقدم في بعض المواد كقولنا : كل انسان حيوان ، وكلما كانت النار موجودة كانت الحرارة موجودة : ولو المكستا كليتين كان عكس الحملية كل حيوان انسان . وعكس الشرطية كلما كانت الحرارة موجودة كانت النار موجودة ، وكلاهما باطل، لاستحالة صدق الاخص على كل أفراد الاعم في الحلية ، اذ لو صدق الاخص على كل ما يصدق عليه الاعم لم يبق بينهما عموم وخصوص . وقد فرضناهماعاما وخاصا هذا خلف . ولاستحالة استلزام الاعم للاخص في الشرطية ، لانه لو استلزم الاخص لزم أن يوجد الاخص كلما وجد الاعم، ضرورة وجود اللازم عند وجود الملزوم ، وذلك بين البطلان . واذا ثبت عدم انمكاس الموجبة في مادة واحدة ثبت عدم انكاسها الى الكلية مطلقاً . لأن معنى عدم العكاس القضية انه ليس يلزمها العكس لزوماً كليا .فيتضح ذلك بالنخلف في مادة واحدة ، فانه لو لزمها كليا لم يتخلف في شيء من المواد ، مخلاف انعكاس القضية فان معناه أنه يلزمها العكس لزوما كليا ، فلا يتبين ذلك بصدق العكس ممها في مادة واحدة بل يحتاج الى برهان ينطبق على جميم المواد، فالموجبات كلية كانت او جزئية انما تنعكس انعكاسا مطردا، أي لازما صادقا في جميم المواد الى الجزئية فقط ، ضرورة أنه اذا صدق المحمول على أفراد ما صدق عليه الموضوع صدقًا كليا كما في قولنا :كل انسان حيوان ، او جزءيا كما في قولنا : بعض الانسان حيوان ، يصدق الموضوع والمحمول في هذا الفرد،فيكون هذا الفرد فرد المحمول كما انه فرد الموضوع ، فيكون المحمول صادقًا على بعض الافراد في الجلة ،سواء

صدق على جميم الافراد أم لا، فلو جمـل ذلك المحمول الصادق على فرد الموضوع في الجلة موضوعا وجمل المحمول موضوعا، وقيل في «كل ليث مفترس»: بعض المفترِس ايث ، لكان صادقاً . فظهر صدق الموجبة الجزئية فيعكس الموجبة مطلقا أي كلية أو جزءية

أُمَّا ذَوَاتُ السَّلْبِ فَأَلَكُلِّيَّهُ بِعَكْسَمَا كَنَفْسَهَا حَرِيَّهُ لان سَلْبَ الثَّنيْء ثَمَّ لَزما عَنْ نَفْسهِ فِي غَيْر مَاتَقَدَّمَا وَالسَّالَبُ الجُزِّيِّيِّ لَا يُعْكَسَ إِذْ عَمُومُ ذِي ٱلوَضْعِ بِهِ أَوْ مَأَأَخَذْ مُقَدَّمًا يَجُوزَ فِي بَعْض المَوَادُ وَلَيْسَمَنْعُ العَكْسِ فَيْهَاذَا أَطَّرَادُ

أَيْضًا لانٌ قَوْلَنَا بَعْضُ الفَرَسُ لَيْسَ جَمَادًا صادِقٌ إِذَا ٱنْعَكَسْ

السالبة الكلية تنعكس كنفسها سالبة كلية. والالزم سلب الشيء عن نفسه . وهو محال ، وتقريره أن يقال : كلما صدق قولنا لاشيء من الانسان بحجر ، صدق قولنا لاشيء من الحجر بانسان ، والا لصدق نقيضه، وهو بعض الحجر انسان، فتضمه مع الاصل هكذا : بعض الحجر انسان، ولا شيء من الانسان بحجر ، ينتج بعض الحجر ليس بحجر ، وهذا سلب الشيء عن نفسه وهو محال، ومنشأ المحال نقيض العكس، لان الاصل مفروض الصدق فلا يكون منشأ للمحال والا لكان باطلا هـذا خلف، وشكل القياس منتج بلا شبهة لانه الاول، وهو بديهي الانتاج، فلا يكون منشأ للمحال، فليس الا نقيض المكس منشأ المحال فهو باطل، لان المستلزم للمحال محال بالضرورة. واذا بطل نقيض العكس فالمكس حق . والا لزم ارتماع النقيضين . فثبت المطلوب وهو صدق

العكس بلا شبهة . واما السالبة الجزئية فعكسها غير مطرد . فلا يكون معتبراً لما علمت ان قواعد العلوم لابد أن تكون كلية . وقد قدمنا ان صدق العكس يحتاج الى برهان ينطبق على جميع المواد. وان عدم الانعكاس يتضح بالتخلف في مادة واحدة . اذا تقرر هذا فنقول السالبة الجزئية لاعكس لما لانتقاضه بمادة يكون الموضوع أوالمقدم فيها أعم من المحمول أو التالي. اما في الحملية فلانه يصدق سلب الاخص عن بعضالاعم .ولا يصدق سلب الاعم عن بعض الاخص.فانه يصدق قولنا: بعض الحيوان ليس بانسان . ولا يصدق عكسه وهو بعض الانسان ليس بحيوان.والا لوجد الكل بدون الجزء وهو محال. واما في الشرطية فلانه كما يمتنع سلب الاعم عن بعض أفراد الاخص. كذلك يمتنع سلب الاعم عن بعض تقادير الاخص. فان التقادير في الشرطية بمنزلة الافراد في الحملية. مثلا يصدق:قدلا يكون اذا كان الشيء حيوانا كان انسانا . ولا يصدق:قد لا يكون اذا كان الشيء انسانًا كان حيـوانًا . وليس امنــاع عكسها مطرداً. لانه يصدق العكس في بعض المواد مثلايصدق: بعض الانسان ليس بحجر . ويصدق عكسه وهو بعض الحجر ليس بانسان

هَذَا بِحسب الكَيفِ وَالكِمئية اما بِحَسْب جِهَـةِ القَضِيَّة مامر ذكره هو بيان انعكاس القضايا بحسب الكمية والكيف اما بيانها محسب الجمة فسيذكر

فالمُوجِبَاتُ تُعكِسُ الدَّائمتين حينيَّةً مُطلقةً كالعَامَّتين قد عرفت ان الموجبات لاتنعكس كلية سواء كانت كلية أوجز ثية. بل تنعكس جزئية . واما بحسب الجهة فالضرورية والدائمة والمشروطة

المامة والعرفية العامة تنعكس الى حينية مطلقة ، وقد عرفت أنها التي حكم فيها بفعاية النسبة في بعضأحيان وصف الموضوع،اما انعكاس الضرورية والدائمة اليها، فلانه مثلا كلما صدق قولنا : بالضرورة أو دائمًا كل انسان حيوان ، صدق قولنا بعض الحيوان انسان بالفعل حينما هو حيوان ، أي في بعض أوقات كونه حيوانا، ولو لم يصدق هذا العكس وهو الحينية المطلقة لوجب ان يصدق نقيضه ، وهو العرفية العامة كما مر ، أعنى قولنا: دائمًا لاشيء من الحيوان بانسان مادام الحيوان حيوانًا ، واذا ضممنا هذا النقيض مع الاصل بان جملنا الاصل لايجابه صغرى وهذا النقيض لكليته كبرى، وقلنا من الشكل الاول: بالضرورة أو دامًّا كل انسان حيوان، ودامًا لاشيء من الحيوان بانسان مادام حيوانًا، ينتج لاشيء من الانسان بانسان بالضرورة أو دائمًا ، فيلزم سلب الشيء عن نفسه وهو محال ، ومنشأ هـذا المحال اما الصغرى أو الكبرى أو الشكل، والاول باطل لانه مفروض الصدق، والثالث باطل لان الشكل هو الاول وهو بديمي الانتاج ، فتمين الثاني فمنشأ المحال هو نقيض العكس فهو باطل، فالعكس حق والا لزمارتفاع النقيضين وهو محال،واما انعكاسالمشروطةوالعرفية المامتين الى الحينية المطلقة،فلانه مثلا كلماصدق قولنا:بالضرورة أوبالدوام كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباء صدق قولنا بعض متحرك الاصابع كاتب بالفعل حين هو متحرك الاصابع، والا فيصدق نقيضه،وهو دامًا لاشيء من متحرك الاصابع بكاتب مادام متحرك الاصابع، واذا ضممنا هــذا النقيضمم الاصل على قياس مامر في عكس الداَّمتين ينتج قولنا:

بالضرورة أوبالدوام لاشيء من الكاتب بكاتب مادام كاتباً. هــذا خلف وَعَـكُسُ ذَاني الخُصُوص فافهَمَه حينيَّة مُطلَقَةٌ لاَدَا ثِمَه

المشروطة والعرفية الخاصتان ينعكسان الى حينية مطلقة مقيدة باللادوام الذاتي ، اما وجه انمكاسهما الى الحينية المطلقـة فهو أنها لازمة للمامتين لكونهما منعكستين اليهاءولا شك ان العامتين لازمتان للخاصتين، ولازم لازم الشيء لازم للشيء، فكلما صدقت الخاصتان صدقتالعامتان ضرورة وجودالجزء عند وجود الكل،فاذا فرضناصدق قولنا: بالضرورة أو دامًا كل كاتب متحرك الاصابع مادام كاتباً لادامًا، وجب ان يصدق: بعض متحرك الاصابع كاتب حين هو متحرك الاصابع لادامًا ، وأما وجه صدق مفهوم اللادوام وهو: بعض متحرك الاصابع ليس بكاتب بالفعل ، فلانه لو لم يصدق هذا المفهوم لصدق نقيضه، وهذا المفهوم مطلقة عامة سالبة جزئية ، فنقيضها دامَّة موجبة كلية ،أي قولنا : كل متحرك الاصابع كاتب دامًا ، ونضمها أي الدائمة التي هي نقيضٌ لمفهوم لادامًا ، الى الجزء الاول من المشروطة الخاصة أو العرفية الخاصة ، ونجمل هذه صغرى القياس والاصل كبراه، فنقول: كل متحرك الاصابع كانب داعًا أو بالضرورة ، ودامًا كل كانب متحرك الاصابع مادام كاتبا ، ينتج كل متحرك الاصابع متحرك الاصابع دامًا ، ثم تضمها أي الدامَّة المذكورة الى الجزء الثاني منهما، وتقول: كل متحرك الاصابع كاتب دائمًا ، ولا شيء من الكاتب بمتحرك الاصابع بالفعل ، ينتج لاشيء من متحرك الاصابع عتحرك الاصابع بالقمل، وهذا مناف للنتيجة الخارجية من الشكل الاول بضم ذلك النقيض الى الجزء الاول من الاصل المفروض الصدق،أي كل

متحرك الاصابع متحرك الاصابع داءًا ، فلزم اجتماع المتنافيين . ومنشؤه ليس الا نقيض اللادوام كما لا يخفى ، وهو باطـل ، فاللادوام حق وهو المطلوب

وَرَبَّنَا الوُجُودِ وَالوَ فَتَيَّنَانَ مُطلقةً ذَاتَ عُمُوم يُمكَسَانَ وَذَاتَ الأُطلاق مَعَ الْمُنُومِ كَنَفْسِهَا العَكسُ لَها لُزُومِي

هذه القضايا الخمس وهي الوجو ديتان اللادائمة واللاضرورية والوقتينان أى الوقتية والمنتشرة المركبتين والمطلقة العامة تنمكس الى مطلقة عامة بالخلف، فيقال في ذلك لو صدق كل (ج ب) باحدى الجهات الحنس أيالضرورة في وقت ممين أوالضرورة في وقت غيرممين أواللاضرورة أو اللادوام أوالفعل اصدق بعض (ب ج) بالقعل، والافيصدق نقيضه وهو دائمًا لاشيءمن (ب ج) وهو مع الاصل ينتج لاشيء من (ج ج) دائمًا، هذاخلف،فاذا قانا: كل انسان حيو ان باحدى الجهات الحنس،فعكسه بعض الحيوان انسان بالفعل، وهو صادق كلما تحقق الاصل ، لانه لو لم يكن صادقاً لصـدق نقيضه ، وهو لاشيء من الحيوان بانسان داءًـا، ينتج لاشيء من الانسان بانسان دائما ،وهر محال منشؤه نقيض العكس، فنقيض العكس المستلزم للمحال محال ، فالمكسحق وهو المطلوب. ومن بيان المكاس الوقتيتين الى المطلقة العامة يعلم ان المركبة لايلزم ان تنعكس مركبة بل قد تنعكس بسيطة `

وَلَيْسَتِ المُمَكِنَتَانِ يُعْكَسَانُ وَآغُنَ بِمَا فِي المُوجِبَاتِ مَنْ بَيَانُ جرى فِي عدم العكاس الممكنتين على رأي ابن سينا من ان صدق

وصف الموضوع العنواني على ذاته في القضايا المعتبرة في العلوم بالفعل، وهو المتبادر الى الاذهان لغة وعرفا والمتبع، فمعنى: كل انسان كاتب بالامكان: على رأيه ان كل ماصدق عليه الانسان بالفعل صدق عليه الكاتب بالامكان، ويكو زعكسه: بعض ماصدق عليه الكاتب بالفعل انسات بالامكان، ولا يلزم حينئذ من صدق الاصل صدق العكس، مثاله اذا فرضنا ان زيدا لم يركب طول عمره في جميع أوقاته الا الفرس، فيصدق قولنا : كل حمار بالفعل مركوب زيد بالامكان ، ولم يصدق عكسه ، وهو بعض مركوب زيد بالفعل حمار بالامكان ، لان المركوب بالفعل أعاهو الفرس، فكيف يكون ذلك الفرس حمارا بالامكان، ضرورة أن الفرس والحمار متباينان ، والتخلف في مادة واحدة موجب عدم الانعكاس ، اما على رأي الفاراي من ان صدق وصف الموضوع على ذاته بالامكان، فتنعكس للمكنة الى ممكنة عامة لزوما، فيقال كلما صدق عليه الانسان بالامكان صدق عليه الكاتب بالامكان ، ويصدق العكس وهو بعض ما صدق عليه الكاتب بالامكان ، صدق عليه الانسان بالامكان ، مخلافه على مامر .

امًّا ذَوَاتُ السَّلْبِ فَأَلدًا يُمَتَّان دَايُّمَة مُطْلِقَةً يَنْعُكَسَّان

لما فرغ من ذكر العكاس الموجبات الموجهات شرع في ذكرعكس السوالب الكلية ، والذي ينعكس منها ست قضايا ، فالضرورية والدائمة المطلقتان ينعكسان الى دائمة مطلقة بالخلف ، لانه اذا صدق قولنا بالضرورة أو دائمًا لاشيء من الانسان مججر ، وجب أن يصدق عكسه ، وهوقولنا:

دائما لاشيءمن الحجر بانسان، ولو لم يصدق هذا العكس لصدق نقيضه، وانعكس دائمًا سالبة كلية،فيكون نقيضها مطاقة عامةموجبة جزئية ، وهي قولنا: بعض الحجر انسان بالفعل ، واذا ضممنا هكذا:النقيضمم الاصل بان نجمله لا يجابه صغرى والاصل لكليته كبرى، فيكون هكذا: بعض الحجر انسان بالفعل، ولا شيء من الانسان بحجر بالضرورة ،أو دائمًا، ينتجمن الشكل الاول بعض الحجر ليس محجر بالضرورة ـ في الضرورية ـ أو دائمًا _ في الدائمة _ وهو محال اذ هو ساب الثبيء عن نهسه ، ومنشأ هذا المحال نقيض العكس وهو الصغرى لأن الكبرى مفروضة الصدق، والشكل هو الاول فنقيض المكس المستلزم للمحال باطل فالعكس حق وهو المطلوب، عَرْفِيةٍ ذَاتِ عُمُومٍ نُهَلِاً

وَالْعَامَّتَانَ ٱلْمَكُسُ فَيُهُمَّا الى

المشروطة العامة والعرفية العامة ينعكسان الىعرفية عامة بالخلف، لانه اذا صدق مثلا قولنا: بالضرورة أو بالدوام لاشيء من الكاتب بساكن الاصابع مادام كاتباً ، وجب أن يصدق عكسه وهو قولنا : بالدوام لاشيء من ساكن الاصابع بكاتب مادام ساكن الاصابع ، ولو لم يصدق هذا العكس لصدق نقيضه ، وهو بعض ساكن الاصابع كاتب حين هو ساكن الاصابع بالفعل ، واذا ضممنا هذا النقيض مع الاصل بان مجمل النقيض لا يجابه صغرى والاصل لكليته كبرى مكذا: بعض ساكن الاصابع كاتب حين هو ساكن الاصابع بالفعل، ولاشيء من الكاتب بساكن الاصابع مادام كاتباً ، ينتجمن الشكل الاول بعض ساكن الاصابع

ليس بساكن الاصابع حين هو ساكن الاصابع، وهو محال لانه سلب

الشيء عن نفســه ، وليس منشؤه الاصل لانه مفروض الصــدق ، ولا الشكل لانه بديهي الانتاج . فليس الا هــذا النقيض . فيكون باطــلا فالمكس حق وهو المطلوب

لِانْ في جَمِيمها آلاً صْل مَعا فيض عَكْسِ يَنْتُجُ ٱلمُمْتَنِعَا

البيان في لزوم انعكاس القضايا السابقه الموجبات والسوالب بالخلف وهو اثبات المطلوب بابطال نقيضه كما سيجيء بيانه، وقد تقرر في جميع مامر ان نقيض العكس مع الاصل المفروض الصدق ينتج الحال الممتنع، وسبق مكرراً أن هذا المحال اما أن يكون ناشئاً عن الاصلأو عن نقيض العكس ، أو عن هيئة التأليف ، لكن الاصل في الكل مفروض الصدق وهيئة التأليف في الكل هي الشكل الاول البديهية صحيته وانتاجه .فتمين أن يكون نقيض العكس منشأ للمحال . والمستلزم للمحال محال . فبطــل نقيض المكس فئبت المكس فهو حق . لأن ارتفاع النقيضين محال وَاعَكُسُ الى عُرْفَيَّةِ لاَّ دَائمَهُ فَي البَّعْضِ ذَاتَى الخُصُوصِ فَا فَهَمَةُ

المشروطة الخاصة والعرفية الخاصة السالبتان . تعكسان الى عرفيــة عامة سالبة كلية مقيدة باللادوام في البعض ، وهذه العرفيــة اللادائمة في البعض قضية مركبة من عرفية عامة كلية ومطلقة عامة جزئية . فالعرفية المامة هي الجزء الاول والمطلقة العامة الجزئية هي مفهوم اللادوام في البعض وانما انعكس الخاصتان اليها لانه اذا صدقمثلاً بالضرورة أو دامًا لاشيء من الكاتب بساكن الاصابع مادام كاتباً لاداعًا . أي كل كانب ساكن الاصابع بالفعل، وجب صدق قولنا: لاشي ممن الساكن بكاتب ما دام ساكمنا لا دامًا في البعض، أي بعض الساكن كاتب بالفعل. أماصدق الجزء الاول

من المكس أعني العرفية العامة ، وهو قولنا : لاشيء من ساكن الاصابع بكاتب مادام ساكنا. فقد سبق يانه من إنه اذا نحقق الخاصتات تحقق المامتان ضرورة وجود الجزء عند وجود الكل ، وقد ثبت انالعامتين ينمكسان الى العرفية العامة ، وأما صدق الجزء الثاني من العكس وهو مفهوم اللادوام في البعض. فلانه لو لم يصدق: بعض الساكن كاتب بالفعل: الصدق نقيضه وهو : لاشيء من الساكن بكاتب دامًا، وينعكس الي قولنا: لاشيء من الكاتب بساكن الاصابع دامًا ، وقد كان كل كاتب ساكن الاصابع بحكم لادوام الاصل. فبطل عكس النقيض فبطل النقيض، فصح العكس وهو المطلوب ، وانما لم ينعكسا الى العرفية العامة المقيدة باللادوام في الكل لان اللادوام في السالبتين الكليتين اشارة الى مطلقة عامة، وجبة كلية . والموجبة الكلية انما يصدق عكسها جزئيـة ، فلو كان اللادوام في الكل لكذب في مثالنا هذا: كل ساكن الاصابع كاتب بالفعل ، لصدق نقيضه وهو قولنا: بعض الساكن ليس بكاتب داءًا ، كالارض

وَمَا لِنَهْدِهِنَ مِنْ قَضِيَّه عَكُسُ مِنَ السَّوَالِبِ الكُلِّيه ، النَّقض في الكَدلِ فَرُبُما يَكُون في ذِي القَضايا الاصلُ صادِقا بدُون أَنْ يَصدُقَ العَكسُ وَمِنهُ عُلِماً بانْه للأَصْل لَيَس لاَز مَا ،

قد عامت ماينعكس من السوالبالكلية ، وهي الست المذكورة الدائمتان والعامتان والحاصتان والسبع البواقي لا تنعكس ، وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة ، ودليل عدم انعكاس هذه القضايا هو النقض الوارد على انعكاس كل منها . أي تخلف صدقه في مادة يصدق

فيها الاصل بدون أن يصدق المكس ، فيعلم بذلك ان المكس غير لأزم اللصل والا لما تخلف، ويان التخلف في تلك القضايا ان الوقتية لا تنعكس وهي أخص تلك القضايا المذكورة، لان الضرورة المقيدة بالوقت أخص من بقية الضرورات ، والضرورة أخص من سائر الجهات ، فلا تنعكس القضايا المذكورات لانه اذا لم ينعكس الاخص لم ينعكس الاعم ، وبيان عدم انعكاسها انا اذا قلنا : بالضرورة لاشيء من القمر بمنخسف وقت التربيع لادامًا ، أي كل قر منخسف بالاطلاق العام كذب عكسه ، وهو قولنا : بعض المنخسف ليس بقمر بالامكان العام ، الذي هو أعم الجهات اصدق نقيضه وهو : كل قرمنخسف بالضرورة ، لان الانخساف عبارة عن اظلام القمر لاغير، واذا تحقق التخلف وعدم الانمكاس في الاخص عمقق التخلف في الاعم ، اذ المكس لازم للقضية ، فلو انعكس الاعم كان العكس لازماً للاعم ، والاعم لازم للاخص ولازم اللازم لازم ، فيكون العكس لازماً للاخص أيضاً ، وقد بين عدم انعكاسه

وَإِنْ تَكُنْ جُنْ يُبِيَّةً فَٱلْخَاصَّتَانَ لَذَاتِ عُرْفِ وَخُصُوصٍ يُمكَّسان

قد عرفت حكم السوالب السكلية في الانمكاس وعدمه، واما السوالب الجزئية فلا ينعكس منها الا المشروط الخاصة والعرفية الخاصة فانهما ينعكسان الى عرفية خاصة، لانه اذاصدق قولنا مثلا: بالدوام أو بالضرورة ليس بعض السكاتب بساكن الاصابع مادام كاتبا لادائما، صدق عكسه، وهو: دائما ليس بعض الساكن كاتبا مادام ساكنا لادائما، وبرهان صدقه الافتراض، وهو طريق ثالث في اثبات العكوس، وعصله فرض ذات الموضوع شيئاً معينا وحمل وصفي الموضوع والمحمول عليه، ليحصل مفهوم الموضوع شيئاً معينا وحمل وصفي الموضوع والمحمول عليه، ليحصل مفهوم

المكس وقد بينه العلامة أبو سميد في حاشيته على شرح التهذيب بالمثال بما لامزيد عليه ، فلننقل كلامه برمته ، وان كان فيــه بمض الطول ، حرصاً على أتمام الفائدة قال عليه الرحمة : حاصله بعد أن تفرض أرادة الكاتب من الجيم وساكن الاصابع من الباء،بعد ان تنفق معخصمك علىصدق قولك: ليس بعض الكاتب بساكن الاصابع بالضرورة أو دائمًا ما دام ساكن الاصابعلادامًا، ومعلومان «لادامًا» فيه منحل الى: بعض ُ الكاتب ساكن الاصابع بالاطلاق العام، ثم تدعي صدق انعكاسه الى قولك: بعض ساكن الاصابم ليس بكاتب داعًا مادام ساكن الاصابع لاداعًا ، ومعلوم ان لا دامًا فيه منحل الى: معض ساكن الاصابع كانب بالاطلاق العام، ثم اذا قال خصمك لا سبيل يوصل الى ذلك العكس، فاترك له العكس وتحيل عليــه حتى تجره له كرها ، وذلك بان تعمد به الى الاصــل المسلم الصدق ، وتفرض له الموضوع شيئا معينا ، وهو زيد مثلا ، ولا عليـــ ك في ان يكون ذلك موضوع العجز أو الصدر ، اما الاول فلانه موجبة وهي تقتضي وجود الموضوع ، واما الثاني فلانه وان كانت سالبة الا ان القضية المركبة تقتضي بالتركيب ان يكون المحكوم عليمه في العجز هو المحكوم عليه في الصدر، وذلك مقتض لوجود الموضوع أيضاً، ثم تحمل على ذلك الشيء المعين أي زبد وصف الموضوع أي كانب ايجابا ، وتقول زيد كاتب، وهذا ظاهر لسوغان أخذه من كل من الصدر أو العجز، وهذه مقدمة افتراض تحفظ ، ثم تعود وتحمل على ذلك الشيء المعين أي زيد وصف المحمول أي ساكن الاصابع ايجابا ، وهذا لا تأخذه من صدر

الاصل لانه سالب بل تأخذه من عجزه، أي و لا دامًا، المنحل الى: بعض مُ الكاتب ساكن الاصابع بالاطلاق العام ، وتقول: زيد ساكن الاصابع. وهذه مقدمة افتراض أخرى تحفظ ، ثم تدعي صدق مقدمة أجنبية في الظاهر قائلة : ليس زيد بكاتب مادام ساكن الاصابع ، فاذا أنكرها الخصم فقل له لو لم تصدق لصدق نقيضها وهو زيد كاتب حين هوساكن الاصابع، ولو صدق اصدق عكسه في المعنى ، وهو زيد ساكن الاصابع حين هو كاتب ، لكن هذا العكس كاذب لمنافاته الاصل المقتضى ان زيدا ليس بساكن الاصابع مادام كاتباً ، واذا هو كذب العكس اللازم للاصل كذب النقيض الملزوم ، لان نفي اللازم يقتضي نفي الملزوم، واذا كذب النقيض صدقت تلك المقدمة الاجنبية ظاهراً ، لانها في التحقيق بقضاء صدر الاصل، فانه لما قضى بان البعض الكاتب كزيد مثلا لايكون ساكن الاعابع مادام كانبا، قضى بأنه ليس بكاتب مادام ساكن الاصابم، لتنافي الكتابة وسكون الاصابع اذاً ، ثم اذا حفظت هــذه القضية أيضاً كان عدد المحفوظ عندك ثلاث قضايا ، وحينئذ فان شئت فخــذ بحاصل معنى ذلك ، واستخرج صدر العكس بان تقول ان زيداً بعض ماصدق عليه أنه ساكن الاصابع، وأنه كاتب، لمقدمتي الافتراض، وتنافي سكون الاصابع والكنابة فيه ، أي متى كان كانباً لم يكن ساكن الاصابع لصدق الاصل، ومتى كان ساكن الاصابع لم يكن كاتباً لمقدمتي الاجنبية، فيتعين ان يصدق قولنا: ليس بعض ساكن الاصابع بكاتب مادام ساكن الاصابع، فقد خرج صدر العكس . قال وهذه طريقة الشارح وغيره كما ترى ، ثم قال وان شئت فاجره على قانون النظر بان تركب المقدمة الثانية من

مقدمتي الافتراض مع المقدمة الاجنبية على هيئة قياس من الشكل الثالث هكذا: زبد ساكن الاصابع، زبد ليس بكاتب مادام ساكن الاصابع، وذلك وهو ينتج بعض ساكن الاصابع ليس بكاتب مادام ساكن الاصابع، وذلك صدر العكس، وعلى هذا لا يحتاج لمقدمة الافتراض الاولى في استخراج صدر العكس، بل في العجز كما سيأتى، ثم بعد ذلك فخد محاصل المعنى واستخرج عجز العكس، بأن تقول: ان زيداً لكونه يتصف بالامرين أي الكتابة وسكون الاصابع تصدق فيه: بعض ساكن الاصابع كاتب، فقد خرج عجز العكس. وان شئت فأجره على قاون النظر بأن تركب مقدمتي الافتراض على هيئة قياس من الشكل الثالث هكذا: زيدساكن الاصابع، زبد كاتب، ينتج بعض ساكن الاصابع كاتب بالفعل، وذلك عجز العكس. فقد خرج العكس بجزء به كرهاً على الحصم، انتهى من الحاشية.

وَسَأْثِرُ السَّوَالِبِ الجُزْئَيَّةِ لَا عَكْسَ فَيْهَا عِنْدَ ذِي الرَّويَّةِ

السوالب ألجزئية لا ينعكس منها الا الخاصتان ، والدليل على عدم انمكاسها في غير الخاصتين ما اشتهر بينهم من أن الضرورية أخص الدائمتين والوقتية أخص البواقي ، والسالبة الجزئية لا تنعكس منها ، أما الضرورية فلصدق قولنا : بعض الحيوان ليس بانسان بالضرورة،مع كذب عكسه ، وهو قولنا : ليس بعض الانسان ليس بحيوان بالامكان العام ، ضرورة ان كل انسان حيوان بالضرورة . وأما الوقتية فلصدق قولنا : ليس بعض القسم منخسفاً بالضرورة وقت التربيع لادائما ، مع كذب عكسه وهو قولنا ليس بعض المنخسف بقمر بالامكان العام . ضرورة ان كل قر منخسف ، ومن الواضح ان عدم انعكاس الاخص يستلزم عدم

أنمكاس الاعم مطلقاً

أُمَّا ذَوَاتُ السَّلْبِ فِي ذَا البَّابِ فَذَاتُ الْآتِصَالِ وَٱلا يَجَابِ أَمُّ ذَوَاتُ السَّلْبِ فَيَالِ وَالا يَجَابِ جُزُنِيَّةً تَكُونُ أَوْ كُلِيَّةً تُمكَسُ بِٱلْوجِبَةِ ٱلجُزْنِيَّة فَرَانُ تَكُنُ سَالِبَةً كُلِيَّةً إِنْعَكَسَتَ كَنَفْسِها القَضِيَّة * وَانْ تَكُنُ سَالِبَةً كُلِيَّةً إِنْعَكَسَتَ كَنَفْسِها القَضِيَّة *

هذا شروع في ذكر عكوس الشرطيات بالعكس المستوي بعد ذكر عكوس الحمليات مهءفالشرطية الموجبة المتصلة كلية كانت أوجزئية تنعكس موجبة جزئية بالخلف، لان نقيض العكس مع الاصل ينتج المحال. لانه اذا صدق : كلما كان_أو_ قد يكون اذا كان (اً،بَ) (فيجَ، دَ) وجب أن يصدق عكسه، وهو قد يكون اذا (جَ ، دَ) (فا ، بَ) والا فيصدق نقيضه، وهوليس البتة اذا كان (جد) (فاب) ويضم هذا النقيض مع الاصل هكذا: قد يكون اذا كان (اب) (فجد) وليس البتــة اذا كان (جد) (فاب) ينتج: قد لاَيكوناذا كان(اب) (فاب) وهو محال ،ضرورة صدق قولنا: كلما كان (اب) (فاب) ولنزده بالمادة إيضاحاً ، اذا صدق مثلا: قد يكون اذا كانت الشمس طالعة فالعالم مضيء، وجب أن يصدق عكسه، وهو قولنا: قد يكون اذا كان العالم مضيئا فالشمس طالعة ، والا صدق نقيض العكس وهو قولنا : ليس البتة اذا كان العالم مضيئًا فالشمسطالمة،ويضم هذا النقيض مع الاصل هكذا : قد يكون اذاكانت الشمس طالعة فالعالم مضيء، وليس البتة اذا كان العالم مضيئاً فالشمس طالعــة، ينتج قد لا يكون اذا كانت الشمس طالعة فالشمس طالعة ، وهو محال ضرورة صدق قولنا: كلما كانت الشمس طالعة فالشمس طالعة ، وهو أن كان لنوآ من

الكلام لكنه صادق في نفسه ، وعلى هذا النحو يقال في انعكاس الكلية الى الجزئية ، وانحا لم تنعكس الوجبة الكلية كلية . لجواز أن يكون التالي أعم من المقدم ، واستلزام العام لاخاص كلياً ممتنع ، كقولنا كلما كان الشيء انساناً كان حيواناً ، وعكسه كليا كاذب ، والشرطية المتصلة السالبة الكلية تنعكس سالبة كلية بالحلف كذلك لما مر ، لانه اذا صدق قولنا : ليس البتة اذا كان (اب) (فجد) وجب أن يصدق ليس البتة اذا كان (جد) والا يصدق نقيضه وهو قد يكون اذا كان (جب) (فاب) وليس البتة اذا كان (جد) فنجد) ينتج قد لا يكون اذا كان (جد) فنجد) فنجد) هذا خلف .

والسّالبُ الجُزئيُّ لَبْسَ يَنْعَكَسَ المَّانَى فَاطَلْبُهُ ثَمَّ وَاقْتَبِسَ الشرطية المَني السالبة الجزئية لا تنعكس لما مضى من الاستدلال على عدم انعكاس السالبة الجزئية الحملية من النقض الوارد على انعكاسها ، أي التخلف في بعض المواد ، مثلا اذا صدق قولنا : قد لا يكون اذا كان هذا حيواناً فهو انسان ، كذب عكسه وهو قولما : قد لا يكون اذا كان هذا انساناً كان حيو اناضر ورة انه كلها كان هذا انساناً كان حيو انابالضرورة هذا انساناً كان حيو انابالضرورة وتنبيه كه حكم انعكاس الشرطيات المذكور في هذه الاربعة الابيات داخل تحت عموم الحكم في صدر الباب ، اذ الحكم فيه عمة مطلق عن التقييد بالحملية أو الشرطية كما مربيانه في الشرح ، وأعا أعيد هنا لامرين (الاول) دفع التوهم من ذكر الناظم في تعريف العكس انه تبديل المحمول بالموضوع ولم يتعرض لذكر الناظم في تعريف العكس انه تبديل المحمول بالموضوع ولم يتعرض لذكر التالي والمقدم ان الحكم في الشرطيات مغاير اله في الحليات وليس كذلك . (والثاني) ان اعادة ذكر الحكم هنا تميد

وتأسيس لما سيذكره من أن هذا الحكم مختص بالمتصلة اللزومية من الشرطيات. وإن المتصلة الاتفاقية الحاصة لافائدة في عكسها وإن العامة لاتنعكس، وإن المنفصلات يمتنع تصوير العكس فيها كما سترى ذلك. هذا إذا ماكات المتصلة ذات لُزُوم واستمين بالأمثلة وأن تكن ذات اتفاق خُصصت فليس من فائدة إن عكست لان متناها وفاق صادق لصادق وذاك عين السّابق وذات الاتفاق والعُمُوم لا عكس لها كما رواه المُقللاً

ما ذكر من العكاس المتصلة موجبة وسالبة هو اذا كانت لزومية كما تشهد به الامثلة . أما اذاكانت المتصلة اتفاقية فلا تخلو أن تكون اتفاقية خاصة أو اتفاقية عامة ، فان كانت خاصة لم يفد عكسها شيئا ، لان معنى الخاصة موافقة صادق لصادق من غير تفاوت ، فكما ان هذا الصادق بوافق ذلك الصادق كذلك يوافق ذلك هذا فيكون العكس عين الاصل في المهنى ، فلا فائدة حينئذ في تحصيل العكس ، وان كانت اتفاقية عامة لم تنعكس لجواز موافقة الصادق للتقدير بدون العكس، حيث لا يكون التقدير صادقا

- وَالْعَكْسُ فِي ذَوَاتِ الْأَنْفِصَالَ تَصُوِيْرُهُ مُمْتَنَعُ فَالتَّالِي •
- * ليس بِمُنتَازِ عَنِ المُقَدَّم بحسبَ الطبع فحققُ وَافهم * اما الشرطيات المنفصلة فيمتنع تصوير العكس لها لعدم امتياز المقدم فيها عن التالي بالطبع ، والامتياز بينها أنما هو بمجرد الوضع أي الذكر كما تقدم بيانه في بحث تركيب الشرطيات فالاشتغال به عبث

عكس النقيض

اعلم ان عكس النقيض مفاير للعكس المستوي السابق بيانه، لتخالف تركيبهما وبعض أحكامهما وان له أيضاً معنيه ين كالعكس المستوي ، فقد يطلق على المعنى المصدري وهو الذي سيذكر في التعريف، وقد يطلق على القضية الحاصلة بعد العكس ، والاول معنى حقيقي والثاني مجاز

عَكْسُ ٱلنَّقِيضِ وَهُوَغَيْرُ ٱلعَابِ تَبدِيلُ كُلِّ بِنَقيضِ الآخَرِ مَعَ بِقَاءِ الصَّدِّقِ وَالكَيْفِ كَلَّ عَاشِقٍ شَجٍ اذْ لَرْ مَا عَمْسُ نَقِيضِهِ بِكُلُ لَا شَجِي لَا عَاشِقٌ وَقِسْ عَلَيْهِ مَا يَجِي عَمْسُ نَقِيضِهِ بِكُلُ لَا شَجِي لَا عَاشِقٌ وَقِسْ عَلَيْهِ مَا يَجِي

عكس النقيض على رأي المتقدمين هو تبديل كل من الطرفين بنقيض الآخر مع بقاء الصدق والكيف محالها، والمراد من هذا التبديل أن تجعل نقيض الجزء الاول من الاصل جزءاً ثانياً من العكس، ونقيض الجزء الثاني من الاصل جزءا أول من العكس، ومثاله مافي المتن من قولنا كل عاشق شج، فيكون عكس نقيضه كل لاشج لاعاشق، وعليه القياس، والمراد ببقاء الصدق انه ان كان الاصل صادقا كان العكس صادقا، لا انهما يجب صدقها في الواقع، حتى يشمل التعريف المكوس الكواذب، وانما لم يعتبروا بقاء الكذب لانه قد يكذب الاصل كقولنا لاشيء من الحيوان بانسان، ويصدق عكس نقيضه كقولنا ليس اللانسان بلا حيوان

وَأَحَكُمُ هُنَافِي المُوجِبَاتِ مثلَ ما فِي ٱلمُسْتَوِي لِلسَّالِبَاتِ لزِ ما وَعَكُسُهُ فَٱلمُوجِبُ الحُكُلِيُّ بِعَكْسِهِ كَنَفْسِهِ حَرِيُّ *

وَ ٱلمُوجِبِ ٱلجُزْئِيّ لِيْسِينَعَكِسَ مُطْرِدًا لِمَا مَضَى فَٱ نْظُرْ وقِسْ وَهَمْنَا عَكْسُ السَّوَالِ آمْتَنَعُ إِلاَّ إِلَى جُزَئِيَّةٍ فَقَدْ يَقَعُ

حُكم الموجبات في عكس النقيض هو ماحكم به في العكس المسنوي على السوالب، وحكم السوالب هناهو ماحكم به في المستوى على الموجبات، فكما أن السالية الكلية تنعكس في المستوي كنفسها كذلك الموجبة الكلية تنمكس في عكس النقيض كنفسها ، لأنه اذا صدق: كل انسان حيوان ، يصدق في عكس النقيض: كل لاحيوان لاأنسان، والا لصدق نقيضه وهو بعض اللاحيوان ليس بلا انسان، وهو مستلزم بمض اللاحيوان انسان، لان نفي نفي الشيء اثبات له،فيلزم وجود الخاص بدون العاموهو باطل، وأيضا اذا ضم هذا أي لازم النقيض مع الاصل هكذا: بعض اللاحيوان انسان، وكل انسان حيوان، ينتج بعض اللاحيوان حيوان ، وهو ينعكس بالعكس المستوي الى بعض الحيوان لاحيوان، فيملزم سلب الشيء عن نفسهضمنا ، واجتماع النقيضين صريحاً، هذا خلف، وكما أن السالبة الجزئية لا تنعكس في المستويكذلك الموجبة الجزئية لا تنعكس بعكس النقيض ماعدا الخاصتين الجزئيتين فانهما ينعكسان يحسب الجهة كا تقدم في المستوي، ودليل عدم انعكاس الموجبة الجزئية هنا هو دليل عدم انعكاس السالبة الجزئية في المستوي وهو التخاف ، مثلا يصدق قولنا : بعض الحيوان لاانسان، ويكذب عكس نقيضه وهو قولنا: بمض الانسان لاحيوان، وكما ان الموجبة في المستوي كلية كانت أو جزئية لاتنمكس الا جزئية ، كذلك السالبة هنا كلية كانت أو جزئية لا تنعكس الاجزئية ، فاذا قلنا

لاشيء من الانسان بكاتب أو ليس بعض الانسان كاتبا، فعكس نقيضه : ليس بعض ما ليس بكاتب ليس بانسان، والا فكل ماليس بكاتب ليس بانسان، وينعكس بمكس النقيض الى قولنا كل انسان كاتب، وقد كان لاشيءاً و بمض الانسان كاتبا ، هذا خلف ، وأنما لم تنمكس كلية لجواز أن يكون نقيض المحمول في السالبة أعم من الموضوع ، ولا يجوز سلب نقيض الاخص عن عين الاعم كلياً ، مثلاً يُصح : لاشيء من الانسان بلا حيوان ، ولا يصح في عكسه: الاشيءمن الحيوان بالاانسان، اصدق: بعض الحيوان الاانسان كالفرس، بل يصح في عكسه السالبة الجزئية أعني قولنا بعض الحيو ان ليس بلا انسان

بَبْنَ ذُوَاتِ سَلْبِها وَالمُوجِبَاتُ • فَمَم منها سالبات سبع كُلّيّة في عكسهن المنع * بِٱلْمُسْتَوِي فَمُوجِباتُها هُنَا لَمْ تَنعَكُسْ لَمَا هُنَاكَ بُيِّنا وَعامةُ ٱلاطْلاَقِ وَٱلمُمكَنَّانُ فَعَكُسُ مُوجِبَاتِهَا هُنَا ٱلتَّمَسُ دائمةَ كُلَّيَّةً وَالعَامِتَانُ * بهـا العُمُومُ وَبهـا الـكُلّيــة عُرْفَيْةٌ ذَاتُ عُنُومٍ قَيْدا المُوجِباتُ المَكسُ فيهاغَيز آت لِخَاصَةِ عُرْفَيَّةٍ بِٱلْآفَتِرَاضُ

وَرَاع قُلْبَ الحكم في الموَجَّهَ آت ذَاتَا الوُجُودِ هُنَّ وَٱلوَقْتَبَّانَ وَثَمَّ ستُّ سالبَاتْ تَنْعَكُمْنِ فَهَاهُنا الدَّائمَتِـان يُعَكِّسانُ عكسهما صحّ إلى عُرفيَّة وَعكسُ ذَاتَى الخُصُوصِ ٱطَّرَدَا بلاَدَوَام ِ البغض وَالجُزْئيات نعم بمكس الخاصتين المقل قاض

حيث كان حكم الموجبات هنا هو حكم السوالب في العكس المستوي،

وحكم السوالب هنا هو حكم الموجبات في المستوي ، كذلك يعتسبر قلب الحكم بحسب الجهة ، فالموجهات الموجبات الكلية منها سبع ، وهي التي لاتنعكس سوالبها بالمكس المستوي لا تنعكس بمكس النقيض، وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة،وعدم انعكاسها بالنقض الوارد على انعكاس كل منهاكما تقدم في سوالب المستوي، وبيانه هنا ان الوقتية التي هي أخص السبع لاتنمكس بعكس النقيض ، لصدق قولنا: بالضرورة كل قمر فهو ليس بمنخسف وقت التربيع لادامًا، مع كذب عكسه وهو قولنا كل منخسف فهو ليس بقمر بالامكان العام ، ضرورة ان كل قمر منخسف بالضرورة ، واذا لم تنعكس الوقتيـة لم يُنعكس شيء من السبع ، لأن عدم المكاس الأخص يستلزم عدم العكاس الاعم لما مر مكررا، والست البواقي التي تنعكس سوالبها هناك تنعكس موجباتها هنا، وهي الضرورية والدائمة والمشروطة العامة والعرفيــة العامة والمشروطة الخاصة والعرفية الخاصة ، اما الدائمتان فينمكسان الى دائمة كلية .والعامتان ينعكسان الى عرفية عامة، لأنه اذا صدق: كل لا (ب) لا (ج) بالضرورة، أو دامًا، أو مادام لا (ب) والا فيصدق (؛) بمضلا (ب) ليسلا (ج) بالامكان أو بالاطلاق أوحين هو لا (ب) ويلزمه بعض لا (بج) باحدى الجهات ، وتنعكس استقامة الى: بعض (ج) لا (ب) باحدى الجهات، وهو منافض للاصل المفروض الصدق، أونضمه معه ونقول بعض لا (ب) (ج) باحدى الجهات ، وكل (جب) باحدى الجهات فينتج بعض لا (ببب) بالضرورة أو دائمًا وهو باطل، واما الخاصتا. فينعكسان الى عرفية عامة مقيدة باللادوام في البعض ، اما العرفية العا.

فلكونها لازمة للاعم ، وأما اللادوام في البيض فلان لادوام الاصل سالبة وهي تنعكس جزئية، ولو تدبرت في قولهم كل كانب متحرك الاصابع مادام كانبا لادامًا: لوجدت اللادوام الكلي في المكس كاذبا، واما الموجبات الجزئية فلا ينعكس منها غير الخاصتين فانهما ينعكسان عرفية خاصة بالافتراض ، وبيانه بالطريق المذكور ان يقال : اذا صدق بالضرورة أو دامًا بعض (جب) مادام (ج) لادامًا ، فبعض ماليس (ب) ليس (ج) مادام ليس (ب) لادامًا ، لانا نفرض الموضوع (د) (فد) ليس (ب) بالفعل بحكم لادوام الاصل ، لأن مفهوم اللادوام أن بعض (ج) ليس هو (ب) بالفعل، وقد فرضنا ذلك البعض (د) (فد) ليس (ب) بحكم اللادوام، و (د) ليس (ج) مادام ليس (ب) والا لكان (ج) هو ليس (ب) فیکون لیس (ب) مادام (ج) وقد کان (ب) مادام (ج) هـذا خلف ، و(دج) بالفعل وهو ظاهر، واذا صدق على (د) أنه ليس (ب) وانه ليس (ج) مادام ليس (ب) صدق بعض ماليس (ب) ليس (ج) مادام ليس (ب) وهذا هو الجزء الاول من العكس ، ولما صدق على (د) انه (ج) بالفعل فبعض ماليس (ب) (ج) بالفعل وهو مفهوم اللادوام، فيصدق العكس بجزئيه، واما عــدم انعكاس بواقي الموجبات الجزئية فلصدق: بعض الحيوان هو لاانسان باحدى جهات البسائط، وبعض القمر هو لامنخسف باحدى جهات المركبات سوى جهة الخاصتين، مع كذب عكسيها ، وهو بعض الانسان لاحيوان وبعض المنخسف لاقر أُمَّا ۚ ذَوَاتُ السَّلْبِ فَالقَضِيَّةِ كُلِّيَّةً جَاءِتُكَ أُوْ جُنْ ثَيَّـة لَمْ تَنْمَكُمْنَ كُلِّيَّةً أُصِلاً لِمَا فِي مُسْتَقِيمِ الْمَكْسِ قَذْ تَلْقَدُّمَا

وَتُكَسُ الدَّائِمَةِ وَاللَّانَ فَي الاَ صِطْلاَحِ لِلمُمُومِ يُنْسَبانَ حِينَيَّةً مُطْلَقَةً والخَاصَّانَ لَهَا بِقِيدِ اللَّادَوَامِ يُعكَسانَ وَتُعَيِّدً اللَّادَوَامِ يُعكَسانَ وَتُعَلَّمُ المُطْلَقَةُ الَّتِي تَعُم كَنفسِها ثُمَّ إِلَيْها عِنْدَهم • لذَاتِي الوُجودِ عكس يُقضى وَكِنْتِي الوَقتِيَّيْنِ أَيْضا • لذَاتِي الوُجودِ عكس يُقضى وَكِنْتِي الوَقتِيَّيْنِ أَيْضا •

السوالب الموجهات كلية كانت أو جزئيسة لاتنمكس كلية بمكس النقيض، لما مر في العكس المستوي من بيان عدم انعكاس الموجبات مطلقا الى الىكلية فارجع اليه ، وتنعكس به الى الجزئية من الداءُّتين والعامتين الى حينية مطلقة، ومن الخاصتين الى حينية مطلقة لادائمة جزئية، ومن الوقتيتين والوجوديتين والمطلقة العامة الى مطلقة عامة جزئية ، اما في الدائمتين والعامتين والوقتيتين والوجوديتين والمطلقة العامة فلانه لو لم يصدق: بمض لا (ب) ليس لا (ج) حين هو لا (ب) أو بالاطلاق، مع : لاشيء من (جب) أو مع بعض (ج) ليس (ب) باحدى الجهات التسع، يصدق: كللا (ب) لا (ج) ماداملا (ب) أو دامًا أو بالضرورة، وتنعكس بعكس النقيض الى: كل (جب) مادام (ج) أودامًا أو بالضرورة، وهي منافية للاصل، واما في انعكاس الخاصتين الى الحينية المطلقةاللاداعّة، اما الحينية فلانها لازمة الاعم، وأما اللادوام فلانه لو لم يكن لا (ج) بالفعل كان (ج) دامًا فهو ليس (ب) دامًا. لانه كان في الجزء الاول من الاصل ليس (ب) مادام (ج) وهو مناف للادوام الاصل

وَالمَنْعُ فِي ٱلْمُكَنِّتَيْنِ قَدْ رُوِي عَلَى قِياسِ مَامَضَى فِي الْمُسَتَّوِي لَاعْكُسُ لِلْمُكُنتينِ السَّالِبَيْنِ عَلَى قِياسِ مَامَرٍ فِي مُوجِبَيِّ المُسَتَّوِي

المكنتين. لانه لو فرض از مركوب زيد بالفعل منحصر في الفرس، صدق: لاشيء من الحمار بالفعل لامركوب زيد بالامكان، ولا يصدق في عكس نقيضه بعض مركوب زيد بالفعل لا حمار بالامكان، لصدق نقيضه وهو كل مركوب زيد بالفعل لاحمار بالضرورة، هذا في الحمليات.

اما انعكاس الشرطيات بعكس النقيض الموافق فالموجبة الكلية تنعكس موجبة كلية، لان انتفاء اللازم مستلزم لا نتفاء الملزوم ضرورة، والموجبة الحجزئية لا تنعكس لصدق: قد يكون اذا كان الشيء حيوانا لم يكن انسانا. وكذب: قد يكون اذا كان الشيء انسانا لم يكن حيوانا. والسالبة الشرطية كلية كانت أوجزئية لا تنعكس الا جزئية. اذ لو لم يصدق: قد لا يكون اذا لم يكن (جد) لم يكن (اب) مع: ليس البتة أو قد لا يكون اذا كان (اب) وتنعكس الم يكن (جد) لم يكن (اب) وتنعكس مهذا العكس : كلها كان (اب) فيجد) وهو مناف للاصل

وَما بِهِ فِي المُسْتَقِيمِ بُدِينًا لُزُومُ صِدْقِ الْعَكَسِ فَهُوَ هُهُنَا الْعَيْدِهِ الْبَيَانُ فِي هَـَذَا عَلَى لُزُوم هِ وَكُلُّ نَقْضٍ حَصَـلاً يُوجِبُ مَنْعَ الْعَكَسِ ثُمَّ فَهُوَقِي هَذَا هُوَ الْمَاذُعُ والْفَرْقُ نُفي يُوجِبُ مَنْعَ الْعَكَسِ ثُمَّ فَهُوقِي هَذَا هُوَ الْمَاذُعُ والْفَرْقُ نُفي فَخُذَ بِذَا ٱلضَّا يِطُ وَٱحْفَظُ مَامِضَى مَنَ ٱنْقَلاَبِ آلَهُكُمْ تَلَقَ النَّرَضَا فَخُذْ بِذَا ٱلضَّا يِطُ وَٱحْفَظُ مَامِضَى مَنَ ٱنْقَلاَبِ آلَهُكُمْ تَلَقَ النَّرَضَا

جميع البيان والاستدلال على عكس الموجبات والسوالب الكليسة والجزئية الى عكوسها بالعكس المستقيم ، هو بعينه البيان والدليل على انعكاسها بعكس النقيض الموافق، وكل نقيض واردٍ على انعكاسها موجب لمنع الانعكاس أومطلقا في المستقيم فهو بعينه النقض الموجب لمنع انعكاسها

بهكس النقيض من غير فرق ، فكل قضية تنعكس في المستوي بدليل في بعين ذلك الدليل تنعكس بعكس النقيض ، وكل قضية لم تنعكس النقيض المستوي بسبب نقض فهي بسبب ذلك النقض لم تنعكس بعكس النقيض، فذ بهذا الضابط السكلي تلق الغرض القصود، لكن لا يذهب عن بالك مامر ذكر ه قريبا من انقلاب الحكم، أي كون حكم الموجبات عمة حكم السوالب هنا وبالعكس ، فيث أردت الاستدلال على انعكاس الموجبة السكلية بعكس النقيض فقس على سالبة المستوي لاموجبته ، اذ الموجبة السكلية تنعكس هناك جزئية ، وهنا كنفسها ، وهذا حكم السالبة في المستوي وواذا أردت الاستدلال على انعكاس السالبة هنا، فقس على موجبة المستوي وهو حكم الموجبة في المستوي ومثله مارأيت في الموجهات بحسب الجهة وهو حكم الموجبة في المستوي ومثله مارأيت في الموجهات بحسب الجهة هذا هو آلمُوافِقُ آلَذِي آشتَهَرُ وَكَانَ عِندَ آلاً قَدَمِينَ المُعْتَبرُ المُوافِقُ المُوتِينَ المُعْتبرُ وَكَانَ عِندَ آلاً قَدَمِينَ المُعْتبرُ وَكَانَ عِندَ آلاً قَدَمِينَ المُعْتبرُ وَكَانَ عِندَ آلاً قَدَمِينَ المُعْتبرُ المُوافِقُ المُوتِينَ المُعْتبرُ وَكَانَ عِندَ آلاً قَدَمِينَ المُعْتبرُ وَكَانَ عِندَ آلاً قَدَمِينَ المُعْتبرَ السالبة على المُعْتبرَ السالبة عنه المِعبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ السالبة عنه المُعْتبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ المُعْتبرَ السالبة المُعْتبرَ المُعْتبرَ السالبة المُعْتبرَ المُعْتبرَ

أعلم ان عكس النقيض يطلق على معنيين ، عكس النقيض الموافق ، وهو مامر بيانه ، وهو طريقة القدماء ، وعكس النقيض المخالف وهو ماسيأتي قريبا ، وهو طريقة المتأخرين ، وعدول المتأخرين عن طريقة القدماء انما هو لحدشهم دليل القدماء حيث قالوا ان العكس على طريقة القدماء لايجري في القضايا الموجبات التي محمولاتها من المفهو مات الشاملة ، كالشيء والممكن العام، فان قولنا : كل انسان شيء ، صادق ، وعكسه على ماذكره القدماء قولنا كل ماليس بشيء ليس بانسان ، وهو غير صحيح ، ماذكره القدماء قولنا كل ماليس بشيء ليس بانسان ، وهو غير صحيح ، لان الموجبة تستدعي وجود الموضوع ، وكذا حال السوال التي موضوعاتها . لان الموجبة تستدعي وجود الموضوع ، وكذا حال السوال التي موضوعاتها . من نقائض تلك المفهو مات الشاملة ، وأجيب عنه بتخصيص الاحكام عا

سوى المفهومات الشاملة ، اذ ليس لنا غرض في معرفة أحوال نقائض تلك المفهومات ، والتعميم عا لاحاجة اليه لاحاجة اليه ، أو يأخذ النقيض سلبياً لاعدوليا وهو الظاهر ، فان نقيض الباء مثلا سلبه لااثبات اللاباء ، أو يجعل تلك القضايا حقيقية ، قال السيد قدس سره : عكس النقيض المستعمل في العلوم هو عكس النقيض الموافق ، واما الذي ذكره المتأخرون فغير مستعمل فيها . وقال في شرح المطالع : عكس النقيض على رأي المتأخرين لا يكاد المنطق يحتاج اليه ، ولا يستعمل في العلوم ، وبالجلة ففي عكس النقيض الموافق غنية لطالب الكمال ، وعدول المتأخرين عنه الى المخالف النقيض الموافق غنية لطالب الكمال ، وعدول المتأخرين عنه الى المخالف الماهو لمجرد تعميم القواعد من غير ثمرة علمية تترتب عليه

أُمَّا المُخالفُ الَّذِي قدْ حقَّقه جُلُ الأَخيرَينِ منَ المنَاطقة فَذَاك تَبديلُكُ فيهِ الْأَوَّلاَ منْ طرَفَيها بِنقيضِ ماتَلاً وَجَملُكَ التَّالِيَ عَينَ الأَوَّل مَعَاختِلاَفِالكَيفِ فَاعْرِفُوا فَل وَجَملُكَ التَّالِيَ عَينَ الأُوَّل مَعَاختِلاَفِالكَيفِ فَاعْرِفُ وَا فَل وَمَعْ بِقَاء الصِّدْقِ وَ المَثالُ كُل مُنافِقٍ جَهنَّئِي ثُمُّ تُولُ لاَ شَيْءَ مِمَّا لَيْسَ بِالجَهنَّي مُنافِقٌ وَ اللهُ عَوْنُ المُسْلِمِ لِمَافَقُ وَ الله عَوْنُ المُسْلِمِ لِمَافِقُ وَ الله عَوْنُ المُسْلِمِ المَسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِم اللهُ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ اللهُ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمُ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المُسْلِمِ المَسْلِمُ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المَسْلِمُ المُسْلِمِ المُسْلِمُ المُسْلِمُ المُسْلِمِ المَسْلِمُ المُسْلِمُ المُسْلِمُ

عكس النقيض المخالف الذي جرى عليه المتأخرون هو جعل نقيض تالي جزئي الاصل أول طرفي القضية الحاصلة بالتبديل، وعين أول جزئي الاصل تالياً لها، مع مخالفة الاصل في الكيف وموافقته في الصدق، ولم يعتبروا بقاء الكذب لما مر مكررا، مثاله قولنا: كل منافق جهنمي . فأذا حاولنا عكس نقيضه المخالف أخذنا الجهنمي وجعلنا الجزء الاول نقيضه أي ماليس بالجهنمي . وأخذنا المنافق وجعلنا الجزء الثاني عينه .

وبدلنا الايجاب بالسلب. فيحصل: لاشيء مما ليس بالجهنمي بمنافق، كما في المتن . وهي القضية المطلوبة من العكس. وذلك لانه لو لم يصدق العكس لصدق نقيضه. وهو في المثال قولنا بعض ماليس بالجهنمي منافق. وينعكس بالعكس المستوي الى قولنا: بعض المنافق ليس بالجهنمي ، هذا خلف ، لصدق الملزوم بدون اللازم

وَفِيهِ حَكُمُ الْمُوجَبَاتِ مَاحُكُمُ فِي سَالِبَاتِ المُسْتَوِي وَقَدْ عُلِمُ لَا عَكُمُ الْمُوجَبَاتِ مَاحُكُمُ فَي سَالِبَاتِ المُسْتَوِي وَقَدْ عُلِمُ لَا عَكُسُهُ وَإِنْ تَرْدُ تَحَصَيْلُهُ فَرَاجِمِ السَكُتُبَ عَجْدُ تَفْضَيْلُهُ

حكم الموجبات في عكس النقيض المخالف هو حكم السوالب في المستوي من غير فرق لا عكسه، فليس حكم السوالب هنا حكم موجبات المستوي لأن الدائمتين والمامتين والمطلقة العامة تنعكس في موجبات المستوي، ولا تنعكس سوالبها هنا،على انمن الناسمن ذهب الى انعكاسها، وذكر الخلاف في ذلك في المطولات ، وخلاصة ماهنا ان الموجبات الكاية لانعكس منها السبع التي لم تنعكس سو البها في المستوي، وهي الوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة. وتنعكس به الدائمتان الى دائمة كلية . والعامتان الى عرفية عامة كلية. والخاصتان الى عرفية عامة لادامَّة في البعض. واما الموجبات الجزئية فلا ينعكس منها غير الخاصتين الى عرفية خاصة. وأما السوالب فحكمها هناانها كلية كانت أوجزئية لاتنعكس كلية لما مروتكرر. بل تنعكس الى الجزئية من السوال الوقتيتان والوجوديتان الى مطافة عامة. وتنعكس الى حينية لادائمة والبواقي غير معلومة الانعكاس. وكذلك الشرطيات لا تنعكس بهذا العكس. وادلة جيع ذلك وامثلنه مذكورة في المطولات بالتفصيل فليرجع اليها مريده

تلازمر الشرطيات

اعلم ان تلازم الشرطيات بأب واسع المجال ذهب القوم في استقصاء فروعه وتتبعها كل مذهب، على آنه قليل الجدوى، ولهذا أقتصر في هذه الارجوزة على ذكر ما اقتصر عليه صاحب الشمسية، وهو تلازم المتصلات أو المنفصلات المختلفة الجنس، للاحتياج الى ذلك التلازم في معرفة انتاج القياس الاستثنائي باعتبار وضع أحد الطرفين أو رفعه كا سيأتي .

تَسْتَلْزِمُ المُوجَبَةُ المتَّصلَةِ كُلِيَّةُ اللَّزُومِ لِلْمُنْفَصلَةُ مَانِعَةِ الجَمْعِ مِنَ المُصَدَّرِ أي عينهِ وَمَنْ نَقيضِ الآخَرِ مَانِعَةِ الجَمْعِ مِنَ المُصَدَّرِ أي عينهِ وَمَنْ نَقيضِ الآخَرِ وَمَانِعُ وَمَانِعُ وَعَدِينُ التَّانِي

تستازم المتصلة اللزومية الموجبة الكلية صدق منفصلة مانمة الجمع مؤلفة من عين المقدم الملزوم ونقيض التالي اللازم، لانه لو لم يصدق منع الجمع بين عين الملزوم ونقيض اللازم لجاز ثبوت الملزوم مع نقيض اللازم فيجوز حينئذ وقوع الملزوم بدون اللازم، فتبطل الملازمة بينها هذا خلف، وتستازم أيضاً منفصلة مانعة الخلو مؤلفة من نقيض المقدم وعين التالي، لانه لو لم يصدق منع الخلو بين نقيض الملزوم وعين اللازم لجاز ارتفاع الملزوم وعين اللازم، فيجوز ثبوت الملزوم بدون اللازم فيبطل اللزوم بينها هذا خلف، مثاله قولنا : كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود بينها هذا خلف، مثالة قولنا : كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود تستلزم صدق مانعة جمع هي قولنا : داعًا اما أن تكون الشمس طالعة

واما أن لا يكون النهار موجودا ، وصدق مانعة خلو هي تولنا : دائمًا اما أن تكون الشمس طالعة واما أن يكون النهار موجوداً

وَحَيْثُمَا تَحَقَّقَ المَنْعَانَ عَلَى اللَّذُومِ يَتَعَاكَسَان

هذان المنعان أعني منع الجمع ومنع الخلو متى تحققا تعاكسا علىالازوم أي انه متى تحقق منع الجمع بين الشيئين كان عين كل واحد منهما مستلزماً لىقيض الآخر ، ومتى تحقق منع الخلو بين الشيئين كان نقيض كل واحد منهما مستلزما لمين الآخر ، بدليــل انه لولا التماكس على اللزوم لبطــل الانفصال لانهاذا تحقق منع الجمع بين الشيئين . فلو لم يجب ثبوت نقيض الآخر على تقدير عين كل واحــد منهما لجاز ثبوت عين الآخر على ذلك التقدير ، فيجوز اجتماع العينسين ، فلا يكون بينها منع الجمع ، واذا تحقق منع الخلو بين الشيئين ، فلو لم يجب ثبوت عين الآخر على تقدير نقيض كُلُواحدمنهما لجاز ثبوت نقيض الآخرعلىذلكالتقدير ،فيجوزارتفاعهما فلا يكون بينها منع الخلو ، مثاله في منع الجمع قولنا : هذا الشيء اما حمار أو جمل ، فهذه مانعة جمع تستلزم قولنا : كلما كان هذا حماراً لم يكن جملا ، وقولنا : كلما كان هذا جملا لم يكن حماراً ، ومثاله في منع الخلو قولنا : اما أن يكون زيد في البحر أو لايفرق ، فهذه مانعة خلو تستلزم قولنا : كلما لم يكن زيد في البحر فهولايفرق،وقولنا :كلما كان زيدغارقاً فهو في البحر

وَانْ حَقَيْقَةٌ وَفَصْلُ جُمَّا إِسْتَلْزَمَتْ مُتَصَلَاتِ أَرْبَعَا
 يَأْنِي بِهَا مُقَدَّم اثْنَتَيْنِ فِي النَّظْمِ عَيْنَ أَحد الجُزْءَ بْنِ
 وَآجْمَلْ نَقَيْضَ الآخَرِ التَّالِيَ فِي كَلْتَيْهِمَا وَلَيْسَ هَذَا بِالْخَفِي

وَالْاخْرَيَانِ فِيهُمَا المُقَدَّمُ نَفَيْضُ إِحْدَى الطَّرَفَيْنِ يُنْظَمُ وَالْاخْرَيَانِ فِيهُمَا المُقَدَّمُ تَفْفَي وَآجْمَلُ لَدَى التَّرِيَانِ مَيْنَ الآخَرِ تَالِيَ ذَاتِ الآنِصَالِ تَظْفَرِ

المنفصلة الحقيقية تستلزم أربع قضايا متصلات ، يكون مقدم اثنتين منها عين أحد الجزءين وتاليها نقيض الآخر. ويكون مقدم الأخيرين نقيض أحد الجزءين ، وتاليم عين الآخر . وايضاحه أنه متى صدق الانفصال الحقيق بين الشيئين استلزم عين كل واحد منهما نقيض الآخر لانه لو لم يجب ثبوت نقيض الآخر على تقدير عين كل واحد منهما لجاز ثبوت عين الآخر على ذلك التقدير ، فيجوز اجتماعهما وقد كان بينهما انفصال حقيقي هذا خلف ، واستلزم أيضاً نقيض كل واحد من الجزءين عين الآخر ، لانه لو لم يجب ثبوت عين الآخر على تقدير نقيض كل واحد منهما، فيجوز ارتفاع الجزءين فلا يكون بينهما انفصال حقيقي، والمقــدر خلافه، مثال ذلك قوانا : العدد اما زوج أو فرد ، فهذه منفصلة حقيقيــة تستلزم قولنا :كلما كانهذا زوجاً لم يكن فرداً ،وقولنا:كلما كانهذا فرداً لم يكن زوجاً . وقولنا : كلما لم يكن هذا فرداً كان زوجاً . وقولنا : كلما لم یکن هذا زوجاً کان فرداً

• وَكُلُّ فَرْدَةٍ مِنَ المَا نِمَتَيْنَ لِأَجَمْعِ وَالخُلُوِّ بَيْنَ الطَّرَفَينِ تَسْتَلْزِمُ الأُخرى إِذَا التَّرْكِيبُ مِنْ نَقيضي آلجُزْءَينِ فِيهِمَا زُكِنْ تَسْتَلْزِمُ الأُخرى إِذَا التَّرْكِيبُ مِنْ نَقيضي آلجُزْءَينِ فِيهِمَا زُكنْ

كل واحدة من ماندي الجمع والحاو تستلزم الاخرى مركبة من نقيضي جزئها ، فتى صدق منع الجمع بين امرين صدق منع الحاو بين نقيضيهما ، لانه لو جاز ارتفاع النقيضين لجاز اجتماع العينين، فلا يكون

بينهما منع الجمع ، ومهما صدق منع الخلو بين امرين صدق منع الجمع بين نقيضيهما ، فأنه لوجاز اجماع النقيضين جاز ارتفاع العينين ، فلايكون بينهما منع الحلو ، مثاله في مانعة الجمع قولنا : اما ان يكون هذا شجراً أو حجراً تستلزم مانعة الحلو وهي قولنا : هذا اما ان يكون لا شجرا أو لاحجرا، ومثاله في مانعة الحلو قولنا: زيد اما في البحر أو يغرق ، يستلزم ما نعة الجمع وهي قولنا : زيد اما لا في البحر أو يغرق ، والله اعلم

القياس

لا فرغ من بيان ما تنوقف عليه الحجة شرع في بيان مقاصدها ، وقد عرفت أنها ما يوصل إلى التصديق وهي منحصرة في ثلاثة أقسام، القياس والاستقراء والتمثيل ، لان الاحتجاج اما بالكلي على الجزئي أو به على جزئي آخر ، فالاولان على الكلي ، أو به على جزئي آخر ، فالاولان القياس والثاني هو الاستقراء . والثالث هو التمثيل ولما كان المطلب الاعلى والمقصد الاقصى في باب التصديقات هو القياس ، لانه المفيد لليقين علاف أخويه لانهما يفيدان الظن وقدمه عليهما وشرع في تعريفه وأحكامه كا ترى

حَدُّ القيَاسِ هَهُنَا قَوْلُ نُظِمِ من خَبَرَينِ حَيثُ سُلَمًا لَزِمِ خَوَدُ القَيَاسِ هَهُنَا قَوْلُ نُظِمُ أَخَرُ مَذْعُو نَايْجَةً النَّظْنُ عَنْ ذَلِكَ القَولِ لِذَا يَهِ خَـبَرْ آخَرُ مَذْعُو نَايْجَةً النَّظْنُ

القياس همنا أي في اصطلاح أهل المعقول، قول مركب من خبرين متى سلّما لزم عنه لذاته خبر آخر يسمى نتيجة ، وقيد في المتن بهنا ليخرج القياس في اصطلاح الفقهاء ، فأنه التمثيل عند المناطقة ، فالقول جنس

يشمل المركبات التامة وغيرها . وقوله نظم من خبرين أيالف منهمافصل مخرج للمركب من خبرين ، كالمركبات الغير التامة والقضية الواحدة المستلزمة لعكسها أوعكس نقيضها ، وقوله «حيث سلما، اشارة الى ان مقدمات القياس لا يجب أن تكون صادقة في نفس الامر، فيشمل القياس الصادق المقدمات وغيره ، وقوله «لزمعن ذلك القول» مخرج للاستقراء والتمثيل أذ لايلزم منها العلم بشيء آخر ، نعم يحصل بهما الظن بشيء آخر ، وقوله «لذاته» أي لذات القول المركب من الجزءين بالنظر الى صورته مع قطع النظر عن خصوصية المواد ، وقطع النظر عن الواسـطة فيخرج مايستلزم قولا آخر بحسب خصوصية مادة ، كقولنا : لاشيء من الانسان بحجر ، وكل حجر جماد، فيلزم منه :لاشيء منالانسان بجماد، وهو صادق لكنه لا يازم بحسب التركيب والصورة ، اذ لو قيل في مادة أخرى نحو قولنا : لا شيء من الانسان بفرس ، وكل فرس حيــوان . فينتج لا شيء من الانسان بحيوان، وهو كاذب ويخرج به ما يلزم عنه قول آخر بواسطة مقدمة أجنبية كقياس المساواة بنحو (ا) مساو (لب) و(ب) مساو (لج) فانه يلزم من ذلك ان (١) مساو (لج) لكن لا لذاته بل بو اسطة مقدمة أجنبية هي قولنا: كل مساوي المساوي مساو، ولهذا لا يتحقق الاستلرام الاحيث تصدق هذه المقدمة وحيث لا فلاك قولنا : (١) نصف (ب) و(ب) نصف (ج) لان نصف النصف لا يكون نصفاً ، وقوله خبر آخر يدعى ننيجة النظر ، أي والقول الآخر اللازم يسمى بمد التركيب نتيجة، وقبله يسمى مطلوباً . والمراد من هذا القول الآخر المعقول.اذ التلفظ بالنتيجة غير لازم للقياس المعقول ولا للملفوظ أيضا. والمراد بآخريتهانه لايكون

احدى مقدمتي القياس الاقتراني ولا الاستثنائي . لا ان لايكون جزءاً من احدى المقدمتين . والمذكور في الاستثنائي انمـا هو صورة النتيجة لان النتيجة قضية مشتملة على الحكم . والمذكور في القياس مقدما أوتاليا لاحكم فيه لان الاداة أخرجته عن التمام

وَهُوَ لَدَ يُهِمْ يِالْخَا الذَّكَاءَ فَيَسْمَانِ فَٱلْأُوَّلُ ٱلْإَسْتَثْنَاثِي

لا فرغ من تعريف القياس شرع في ذكر تقسيمه الى الاستثنائي والاقتراني . وقدم الاستثنائي في التقسيم لكون مفهومه وجودياً. ومفهوم الاقتراني عدي . وسمي استثنايا لاشتماله على اداة الاستثناء في اصطلاح المناطقة وهي لفظ لكن .

وَهُوَ إِذَا مَاكَانَ ذِكْرُ مَانَتَجْ أَوِ النَّقِيضِ فَيهِ بِالْفَعْلِ انْدَرَجْ معنى كون النتيجة أو نقيضها مذكوراً فيه بالفعـل ، أنها بأجزائها وهيأتها التأليفية مذكورة فيه . وانما قيد بالفعل لازذكر النتيجة في القياس الاقتراني حاصل بالقوة أيضاً لكونه مشتملا على أجزاء النتيجة

حَإِنْ يَكُنْ هَذَا الأَمِيرُ آكُمَة فَإِنَّهُ أَعْنَى إِذًا لَكُنَّهُ أَكْمَ وَعَيْنُهُ مَذْكُورَةٌ وَأَمَّا أَكْمَةُ وَالنَّاتِجُ فَهُو أَعْنَى وَعَيْنُهُ مَذْكُورَةٌ وَأَمَّا إِنْ قُلْتَ لَكِنْ لَيْسَ أَعْنَى نَتَجا فليسَ بِالْأَكْمَةِ والنقيضَ جَا إِنْ قُلْتَ لَكِنْ لَيْسَ أَعْنَى نَتَجا فليسَ بِالْأَكْمَةِ والنقيضَ جَا

مثال القياس الاستثنائي قوله ان يكن هذا الامير اكمه فهو أعمى، لكنه أكمه، فتكون تتيجته : فهو أعمى، فالنتيجة بعينها مذكورة فيه بهيأتها ومادتها، وأما لو كانت الاستثنائية : لكنه ليس أعمى، كانت النتيجة فهو ليس بأكمه، ونقيض النتيجة مذكور فيه بالهيئة والمادة وَإِنْ تُرِد وَ مُمَ القَيِاسِ النَّانِي فَهُوَ الَّذِي يُدْعَى بِالاقتِرَانِي لَمُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْمُولِلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُولِي اللللللِّلْمُلْمُ الللللْمُلْمُ الللللْمُلْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُلْمُ اللللْمُلْمُ اللَّهُ الللْمُلْمُ اللللْمُلْمُلْمُ اللَّهُ الللْمُلْمُلُمُ الللْمُلْمُلُمُ الللْمُلْمُلُمُ الللْمُلْمُلُمُ الللْمُلْمُلُمُ الللْمُلْمُلُمُ اللَّهُ اللللْمُلْمُ اللللْمُلْمُلُمُ الللْمُلْمُلُمُ الللْمُلْمُ اللَّمُ اللَّمُ الل

وهُوَ الَّذِي لِمْ يَكُ فِيهِ ذِكْرُمَا يُنتجُ فِمِلاً لا كَمَا تَفَدَّمَا كَمَةً وَهُوَ الَّذِي لِمْ يَكُ فِيهِ ذِكْرُمَا يُنتجُ وَكُل مُحرج للبُمْ ينتجُ كُلُّ ثَقِيلٍ مُحْرِجُ وَكُل مُحرج للبُمْ ينتجُ كُلُّ ثَقِيلٍ فَلْيُمْ وَنُسِبْ لِلْحَمْلِ أُولاَشْرَطِ فَاعْرِفَهُ نُصِبْ كُلُّ ثَقِيلٍ فَلْيُمْ وَنُسِبْ لِلْحَمْلِ أُولاَشْرَطِ فَاعْرِفَهُ نُصِبْ

القياس الاقتراني هو الذي لم تكن النتيجة ولا نقيضها مذكوراً فيه بالفعل ، كقول المتن كل ثقيل محرج وكل محرج لثيم فكل ثقيل لثيم ، فالنتيجة وهي كل ثقيل لئيم ليست مذكورة في القياس ميأتها، بل الثقيل في المقدمة الاولى ، واللئيم في الثانية ، ولهذا قيد بالفعل في التعريفين . لانه لولم يقيد به لدخل الاقترانيات في حد الاستثنائي. اذ النتيجة مذكورة فيها بالقوة لا بهيئتها. فبالاطلاق ينتقض تعريف الاستثنائي منعاءوتعريف الاقتراني جما. وقوله :ونسب للحمل أوللشرط : أي ان القياس الاقتراني منقسم الى حملي وشرطي ، لانه ان كان مركبامن الحليات الصرف فحملي كما في مثال المتن ، والا فشرطي،سواء تركب من الشرطيات الصرف، نحو: كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، وكلما كان النهار موجودا فالعالم مضيء ، فكلها كانت الشمس طالعة فالعالم مضيء ، أو تركب من حملية وشرطية، نحو بَكلها كان هذا الشيء انسانا كالحيوانا ،وكل حيوان جسم ، فكلما كان هذا الشيء انسانا كان جسما مَوْضُوعَ مَا ينتجُ وَادعُ أَكْبَرَا فيضمنها الأصفر صفري أثبت

وَسَمْ فِي الحَمْلِيُّ حَدًّا أُصُّهُرًا مخنُوله وَاسمَ القَضيَّةِ الَّتي وَمَا بِهَا الْأَكْبُرُكُبُرَى وَادعُمَا كُرْرَ حَدًّا وَسَطّاً بَيْنَهِمَا •

اعلم ان القياس الاقتراني المركب من الحمليات يشتمل على ثلاثة أمور مفردة، وذلك لان أقل مايتألف القياس منه مقدمتان، وكل مقدمة تشنمل على موضوع ومحمول ، فيكون مجموع الآحاد أربعة ، الا ات واحدا منها مكرر مشترك في المقدمنين ، لانه ان لم يكن كذلك تباينت المقدمتان ولم يتداخلا ، ولم يلزم من ازدواجهما النتيجــة ، فالمجموع إذاً ثلاثة، وهذه المفردات تسمى حدودا، ولكل واحد من الحدود الثلاثة اسم يتميز به عن قسيميه، فاما الحد الذي تريد ان يكون في النتيجة موضوعا محكوماً عليه ومخبرا عنه ، فهو الاصغر لانه في الغالب أقل أفراداً من المحمول، والحد الذي تريد أن يكون محمولا في التيجة فهوالاكبر، وانما سمى المحمول أكبر لانه يمكن أن يكون اكثر أفراداً من الموضوع، وان أمكن أن يكون مساوياً ، وأما الموضوع فلا يتصور أن يكون أهم من المحمول، وأما الحد المشترك بين القضيئين المكرر فيهما فهوالحد الاوسط لتوسطه بين طرفي المطلوب، ثم لما مست الحاجة الى تعريف كل من المقدماين ، سميت المقدمة التي فيها الاصغر صغرى ، لانها ذات الاصغر وصاحبنه ، وسميت المقدمة التي فيها الاكبركبرى لانها ذات الإكبر

وَسَمَّ مَرْبًا أَقْدَانَ الصُّنْرَى كَمَّا وَكَيْفًا فِيهِمَا بِالكُبْدَى

وَهِيئةَ التَّالِيفِ مِنْ وَضْمِ الوَسَطِ وَحَملهِ الشَّكُلِّ فَإِيَّاكَ الْغَلَط

اعم ان في القياس الافتراني هيئتين، الاولى هي الهيئة الحاصلة باعنبار خصوصية كمية المقدمتين وكيفيتها، مع قطع النظر عن وقوع الحد الاوسط محكوماً عليه أو به فيهما أو في أحدهما ، وهذه الهيئة تسمى قرينة لدلالتها على المطلوب، وضربا لانضهام بعضها الى بعض، والثانية هي الهيئة الحاصلة باعتبار خصوصية وقوع الحد الاوسط محكوما عليه أو به مع قطع النظر عن كمية المقدمتين وكيفيتهما، وهذه الهيئة تسمى شكلا تشبيها كما بالهيئة الجسمية الحاصلة من احاطة الحدود بالمقدار، فهو تشبيه معقول بحصوس

وَهُو عَلَى أَرْبَعِ هَيئَآتِ فَقَطْ فَالْاوَلُ الَّذِي بِهِ آلَّذِ أَلُو سَطَ عَمُولُ صُدُرًاهُ وَمَوْضُوعُ مِنِ كَبْرَاهُ نَحُو كُلُّ وَالْ مُنْتَي وَسَحُلُ مُنْهَنِ أَخُو طُنْيَآنِ وَقِسْ عَلَى مِثَالِهِ وَٱلثَّانِي . * مَافَيْهِما الأَوْسَطُ عَمُولاً وَقَعْ كَقَوْلِنا كُلُ أَخِي جَهَلٍ كَكَعْ مَالِهِ وَٱلثَّانِي . * مَافَيْهِما الأَوْسَطُ عَمُولاً وَقَعْ كَقَوْلِنا كُلُ أَخِي جَهَلٍ كَلَّ مَنْهُ كُلُ النَّهِمْ تَسْعَدِ * وَالشَّالِا شَكَالُ مَاللَا أَوْلَ مَوْضُوعُ كُلِّ مِثْلُهُ كُلُّ فَقِيهُ وَالشَّالِا أَلْ اللَّهُ مَلُ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ وَلَا كُلُ أَحْمَق جَهُول ذُو عَمَى وَكُلُ أَحْمَق جَهُول فَاعْلَما كُلُ جَهُول ذُو عَمَى وَكُلُ أَحْمَق جَهُولُ فَاعْلَما كُلُو فَاعْلَما كُلُ وَعْمَى وَكُلُ أَحْمَق جَهُولُ فَاعْلَما كُلُ عَمُولُ فَاعْلَما كُلُ أَحْمَق جَهُولُ فَاعْلَما كُلُو عَمَى وَكُلُ أَحْمَق جَهُولُ فَاعْلَما فَاعْلَما كُلُ عَمُولُ فَاعْلَما فَاعْلَما كُلُ عَمُولُ فَاعْلَما كُلُولُ فَاعْلَما فَاعْلَما كُلُ عَمُولُ فَاعْلَما فَا عَلَما فَاعْلَمَا فَلَا كُلُ جَهُولُ ذُو عَمَى وَكُلُ أَحْمَق جَهُولُ فَاعْلَما فَا كُلُولُ فَاعْلَما فَا كُلُ أَوْمَق جَهُولُ فَاعْلَما فَاعْلَمَا فَا عَلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمَا فَاعْلَمَ فَاعْلَمَا فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمَا فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَاعْلَمُ فَ

ينقسم الشكل الى أربعة أفسام لازائد عليها، وذلك لان الاوسط اما أن يكون محمولا في الصغرى موضوعاً في الكبرى وهو الشكل الاول، أو محمولا في الصغرى والكبرى كانتيهما وهو الشكل الثاني، أو موضوعا فيهما وهو الشكل الثالث، أوعكس الاول بأن يكون موضوعاً في الصغرى

محمولًا في الكبرى وهو الرابع، وأمثلة الكل مــذكورة في المتن، وانما وضعت أشكال القياس على هذا الترتبب لأوجه ، منها اذالشكل الاول بديهي الإنتاج وعلى النظم الطبعي، وهو الانتقال من موضوع المطلوب الى الحد الاوسط ثم منه الى محموله ، وهذا لا يوجد الا في الاول فلهذا وضم في الرتبة الاولى ، ثم وضع الشكل الثاني لانه أقرب الاشكال الباقية اليه ، لمشاركته اياه في صغراه ، وهي أشرف المقدمتين لاشــمالها على موضوع المطلوب الذي هو أشرف من المحمول ، اذ المحمول انما يطلب لاجله اما ایجاباً أو سلباً ، نم الشكل الثالث لان له قرباً ما اليه لمشاركنه اياه في أخس المقدمتين وهي الكبرى ، ثم الرابع لعدم مشاركته للاول اذ لا قرب له أصلا لمخالفته اياه في المقدمتين، وبعده عن الطبع جدا، وهناك أُوجِه أُخرى مذكورة في المطولات ، وهذا الترتيب أنمـا هو اختياري وضمى لاوجوب فيه ، انما دعا اليه الاستحسان والاخذ بالاليقوالاولى ثم ان الاشكال الاربعة تشترك في أنه لأقياس من جز ثينين، سواءكانتا موجبتين أو سالبتين أو مختلفتين ، ولا من سالبتين سواء كانتا كليتين أو جزئيتين أو مختلفتين ، ولا قياس من صغرى سالبة وكبرى جزئيــة الا في الشكل الرابع كما سياتي، وان النتيجة تتبع أخس المقدمتين كما مركيفا، كذا قالوا وخالف ابن سينا في اطراد تبع النتيجــة للاخسكما ذكره في الاشارات ، وكل ذلك مستفاد باستقراء الجزئيات بعد مراعاة شرائط الانتاج في كل شكل ، ومعرفة نتائجه اللازمة ، وحينئذ يمننع اثبات شيء من الجزئيات بهذه القواعد والا لزم الدور

وَٱلْا وَّلُ ٱلاصْلُ وَفِي ٱلْإِنْتَاجِ إِلَى الدَّلَيْلِ لَيْسَ ذَا ٱحتياج

الشكل الاول هو الاصل في القياس واستخراج العلوم النظرية به لارتداد بقية الاشكال اليه ، وبه تننج المطالب الاربعة : الموجب الحلي والسالب الحربي والموجب الجزئي والسالب الجزئي ، بخلاف البواقي والانناج فيه بديهي لا يحناج إلى دليل بخلاف سائر الاشكال ، فان الانناج فيها اما بواسطة الخلف أو الافتراض أو غيره كما سيأتي بعض ذلك

وَالشَّرْط فِي إِنتَاجِهِ فِي الصُّنْرَى إِيجَابُهَا كُلِّيَّةٌ فِي الكُبْرَى لإنتاج الشكل الاول محسب الكمية والكيف شرطان ، أحدهما عسب الكيف ايجاب الصغرى ، لأنها لو كانت سالبة لم يندرج الاصغر تحت الاوسط، فلم يحصل الانتاج لان الكبرى تدل على ان ما يثبت له الاوسط فهو محكوم عليه بالاكبر . والصغرى على تقدير كونها سالبة حاكمة بأن الاوسط مسلوب عن الاصغر ، فالاصغر لا يكون داخلا فيما ثبت له الاوسط، فالحكم على ماثبت له الاوسط لا يتعدى الى الاصفر لان الحكم على أحد المتباينين لا يسئلزم الحكم على الآخر ، والاختـــلاف في المواد يحققه . فلو قلنا : لاشيء من الانسان بفرس،وكلفرس حيوان أو صاهل، لصدق في الاول الايجاب وفي الثاني السلب، ولوجملنا الكبرى سالبة وبدلناها في المثال بقولنا : ولا شيءمن الفرس بحار أو ناطق، اصدق في الاول السلب وفي الثاني الايجاب، والاختلاف موجب للعقم، ثانيهما محسب الكمية كلية الكبرى لانها لو كانت جزئية لكان معناها أن بعض الاوسط محكوم عليه بالاكبر، وجائز أن يكون الاصغر غير ذلك البعض فالحكم على بمض الاوسط لايتعدى الى الاصغر فلا تلزم النتيجة، واختلاف النتيجة الموجب للمقم يحققه ، مثاله اذاكانت الكبرى موجبة قولنا : كل

انسان حيوان وبعض الحيوان ناطق، وهذا صادق التيجة ايجاباً، ولو قلنا: بعض الحيوان فرس، لكذبت. وأما اذا كانت سالبة وبدلناها بقولنا: وبعض الحيوان ليس بناطق، لصدقت التيجة سلبا، ولو قلنا: بعض الحيوان ليس بفرس، لكذبت، أما شرط انناجه بحسب الجهة فسيأتي عند ذكر المختلطات

ضُرُوبُهُ أَرْبِعَةُ فَالْأُوّلُ كُلّية القَضِيَّةِ تَحْصَلُ فِيهِ وَإِنجَابُهَا شَرِيطتُه مُوجِبَة كُلّيَّة نَتِيجَتُه وَالنَّانِ مِنْ كُلّيَّةِ مَرْعَى وَكُبْرَاهُ تَكُونُ سَالِبَة وَالنَّانِ مِنْ كُلّيَّةِ الكُلّيَّة وَالثَّالَثُ الصُّنْرَى وَكُبْرَاهُ تَكُونُ سَالِبَة فَيْتُحُ السَّالِيَة الكُلّيَّة وَالثَّالَثُ الصُّنْرَى بِهِ جُزْئَيَّة وَالرَّابِعُ مَوجِبَةٌ جُزْئِيَّة وَالرَّابِعُ مُوجِبَةٌ جُزْئِيَّة وَالرَّابِعُ مُوجِبَة جُزْئِيَّة وَالرَّابِعُ مُوجِبَة جُزْئِيَّة صُنْرَاه سَالِبَة كُلّيَّة كُلِيَّة صُنْرَاه سَالِبَة كُلّيَّة كُلِيَّة صُنْرَاه سَالِبَة كُلِيَّة صُنْرَاه مَالَتُهُ وَفِي مُطَولًا يَهِمْ آمِثَلَتُه سَالِبَة جُزْئِيَّة مَنْ أَمْثَلَتُهُ وَفِي مُطَولًا يَهِمْ آمِثَلَتُهُ سَالِبَة مُنْ جُزْئِيَّة مَنْ أَمْثَلَتُهُ وَفِي مُطَولًا يَهِمْ آمِثَلَتُهُ وَفِي مُطَولًا يَهِمْ آمِثَلَتُهُ

اعلم أن القياس يقتضي أن تكون الضروب لكل شكل ستة عشر ضرباً ، حاصلة من ضرب الصغريات المحصورات الاربع في الكبريات المحصورات الاربع ، لكن اشتراط انجاب الصغرى في هذا الشكل أسقط عانية حاصلة من ضرب الصغريين السالبتين في الكبريات الاربع، واشتراط كلية الكبرى أسه قط أربعة حاصلة من ضرب الكبريين الجزئيتين في الصغريين الموجبتين، فبقيت الضروب المنتجة أربعة . الاول من موجبتين كليتين ينتج موجبة كلية . كقولنا : كل انسان حيوان ، وكل حيوان جسم ، فكل انسان جسم ، والثاني من صغرى موجبة كلية وكبرى سالبة جسم ، فكل انسان جسم . والثاني من صغرى موجبة كلية وكبرى سالبة

كلية، يننج سالبة كلية . نحو : كل انسان حيوان ولا شيء من الحيوان بحجر . فلا شيء من الانسان بحجر . والضرب الثالث من صغرى موجبة جزئية وكبرى موجبة كلية ، يننج موجبة جزئية . نحو : بعض الحيوان انسان وكل انسان ناطق ، فبعض الحبوان ناطق . والضرب الرابع من صغرى موجبة جزئية وكبرى سالبة كلية يننج سالبة جزئية، كقولنا : بعض الحيوان انسان ، ولا شيء من الاندان بحجر فبعض الحيوانايس بحجر . والانتاج في الضروب الاربعة ضروري للاندراج البي كا مرت الاشارة اليه

حُلَّيةُ الكُبْرَى به لينتجا وَالنُّهُ طُهِ الثاني منَ الاشكال جا قَضيَّا مَهُ وَ ٱلضُّرُوبَ فَٱعرفِ مَعَ أَخْتَلاَفِ السَّلْبِ وَ ٱلا يجابِ فِي مُوحبَةُ صَغْرَاهُا كُلَّيَّبِن فَٱلاَّوَّلَ ٱلوَاقِعْ مِنْ قَضَيْـتَيْنَ ساليَةً كُلِّية وَالكُهْرَى وَالثَّانِ مَاتَكُونُ فَيْهِ ٱلصُّـٰذُرِّي صُنْرَاهُ للإبجابِ لاَ تُناكثُ مُوجِبَة كُليَّةُ وَالثَّالثُ سالبَة كُليَّة والصُّهْرَى مَمَ كُونِها جُزْئِيَّةً وَٱلكَبْرِي وَأُخْتُهَا مُوجِبَةُ كُلْيَّةُ من رابع سالبَـة جُزئيَـه سَالِبَةُ خَلَيْةٌ وَٱلْوَاقِعُ فِيأُوَّ لِي هَذِي الضُّرُوبِ ٱلطَّالِمُ نَتيجةً في الآخرين آلسَّالبَه جُزْئيَّةً فَآغرفُه وَأَمْنحُطَّالبَهَ

لانتاج الشكل الثاني شرطان بحسب الكمية والكيف لابحسب الجهة أحدهما بحسب الكمية كلية الكبرى . اذ عند جزئيتها يحصل الاختلاف الموجب للعقم ، وهو صدق القياس تارة مع الايجاب وتارة مع السلب .

كقولنا: كل انسان ناطق، وبعض الحيوان ليس بناطق. والصادق الابجاب. أي بمض الحيوان انسان ، ولو بدلنا الكبرى وقلنا : بمض الصاهل ليس بناطق، كان الصادق السلب، أي بعض الانسان ليس بصاهل والاختلاف دليل عدم الانتاج . فان النتيجة هي القول الآخر الذي يلزم من المقدمتين ، فلو كان اللازم من المقدمتين الموجبة لما كان الحق في بعض المواد هو السالبة . ولو كان اللازم منها السالبة لما صدقت في بعض المواد الموجبة ، لان اللازم لا ينفك عن الملزوم . والامران المتناقضان يمتنع أن يكونا لازمين لشيء واحد كما هو ظاهر . والشرط الثاني محسب الكيف اختلاف المقدمتين في السلب والايجاب. وذلك لانه لوتألف هذا الشكل من الموجبتين محصل الاختلاف ، فأنا لو قلنا :كل انسان حيوان . وكل ناطق حيوان ،كان الحق الابجاب. أي بعض الانسان ناطق. ولو بدلنا الكبرى بقولنا :كل فرس حيوان ، كان الحق السلب أي لاشيء من الانسان بفرس. وكذا الحال لو تألف من سالبتين كقولنا: لاشيء من الانسان يحجر ، ولا شيء من الناطق بحجر . فالحق هنا الانجاب . ولو بدلنا الكبرى بقولنا: لاشيء من الفرس بحجر . كان الحق السلب . والاخللاف دليل عدم اطراد الانتاج كما مر . والضروبالمنتجة في هذا الشكل بحسب الواقع أربعة . وان كان القياس يقتضي ستة عشر ضرباكما ذكرنا في الشكل الاول، الا ان اشتر اطاختلاف الصغرى والكبرى اسقط ثماثية . واشتراط كلية الكبرى اسقط أربسة . فبقيت الضروب المنتجة أربعة. الضرب الاول من صغرى موجبة كليــة وكبرى سالبة كليــة ، ينتج سالبة كلية نحو : كل انسان حيوان . ولا شيء من الحجر بحيوان ،

فلاشي، من الانسان بحجر . الضرب الثاني من صغرى سالبة كلية ، فو : لاشي، من الحجر بانسان ، وكبرى موجبة كلية ينتج سالبة كلية ، نحو : لاشي، من الحجر بانشات من صغرى موجبة جزئية وكبرى سالبة كلية ينتج سالبة جزئية، كقولنا : بعض الحيوان انسان، ولا شيء من الفرس بانسان، فبعض الحيوان ليس بفرس. الله بمن صغرى سالبة جزئية وكبرى موجبة كلية ينتج سالبة جزئية ، نحو : بعض الحيوان ليس بانسان ، وكل ناطق انسان ، فبعض الحيوان ليس بناطق ، فنحصل ان المتيجة تكون في الضربين الاولين الحيوان ليس بناطق ، فنحصل ان المتيجة تكون في الضربين الاولين سالبة كلية وفي الآخرين سالبة جزئية

يَدُلُّ تَذرِيهِ بِالْإِسْتِغْرَاجِ أُوَّلُهَا بِثَالَثِ وَأُوّلاً * فَالْعَكْسِ لِلتَّرْتيبِ ثُمْ النَّاتِجِ لِصِحْةِ الْإِنتَاجِ بِالبَيانِ قَاضْ

والخُلفُ في الكُلِّ عَلَى اللانتاجِ وَعكسُكَ الكُبْرَى لِيرْتَدَّ إِلَى وَالثَّانِ بِالعَكْسِ لِصُنْراهُ بجِي وَفِياْلاً خَيرَين يَكُونُ الإِّ فَتِرَاضْ

الدليل على انتاج هذه الضروب لهاتين النتيجتين أمور ، الاول الخلف وهو جار في الضروب الاربعة كلما وهو ان يجعل نقيض النتيجة لا يجابه صغرى ، و يجعل كبرى الشكل الثاني كبرى لكونها كلية ، فينتج الحاصل من هذا الجعل من الشكل الاول ما ينافي صغرى الشكل الثاني المفروضة الصدق ، فتكون نتيجة الشكل الاول كاذبة ، فيكون نقيضها حقا ، وهي عين نتيجة الشكل الثاني المطلوبة ، وتصويره بالمادة أن يقال : كل انسان حيوان ولا شيء من الحجر بحيوان . ينتج لا شيء من الانسان بحجر ،

فاذا لم تصدق هذه النتيجة يصدق نقيضها وهو بعض الانسان حجر . واذا جمل هذا النقيض صغرى لتلك الكمرى قيل: بعض الانسان حجر ولا شيء من الحجر محيسوان . أنتج من الشكل الاول بعض الانسان لبس محيوان ، وهذا مناف لصغرى الشكل الثاني ، بل مناقض لما ، وهي كل انسان حيوان ، وهي مسلمة الثبوت مفروضة الصـدق ، فتـكون التيجة الحاصلة من الشكل الاول كاذبة . ومنشأه ليس الا الصفرى . فيكون هيضها حقا. وهو لاشيء من الانسان محجر. وهذا عين نتيجة الشكل الثاني، وقس عليه العمل في باقي الضروب. الدليل الثاني أن تعكس كبرى هذا الشكل ليرتد الى الشكل الاول فينتج النتيجة المطلوبة بعينها . وهذا الدليل انما يجري في الضرب الاول والثالث فقط، لان كبراهما سالبة كلية تنمكس كنفسها ، وأما الثاني والرابع فكبراهما موجبة كلية لا تنمكس الا موجبة جزئية ، وهي لا تصلح لكبروية الشكل الاول،معان صغراهما أيضاً ساابــة لا نصلح لصغروية الشكل الاول، وتصويره أن يقال : كل انسان حيوان ، ولا شيء من الحجر بحيوان . ينتج لا شيء من الانسان محجر . فاذا عكسنا الكبرى كان شكلا أول بالضرورة . اذ لامخالفة بينها في الصفرى ، لان الاوسط محمول فيها ، وأنما المخالفة" بین الشکلین فی الکری فیکون مکذا : کل انسان حیوان ولا شیء من الحيوان بحجر ينتج تلك النتيجة بعينها، والدليل الثالث أن تعكس الصغرى فيصير بذلك المكس شكلا رابعاً ، ثم تمكس التركيب بأن تجعل عكس الصغرى كبرى والكبرى صغرى فيصير شكلا أول فينتبج نتيجته ، ثم تمكسها الى النتيجة المطلوبة ، وهذا أنما يتصور في الضرب

الثاني فقط، لان عكس صفراه صالح لكبروية الشكل الاول الكلية ، لان صغراه سالبة كلية تنعكس كنفسها ، واما الاول والثالث فصغرياها موجبتان لا ينعكسان الاجزئية ، واما الرابع فصغراه سالبة جزئية لا يطرد انعكاسها، ولو انعكست لا تكون الاجزئية لا تصلح لكبروية الشكل الاول، وتصوير ذلك بالمادة ان تقول: لاشيء من الانسان بحار، وكل ناهق حمار، ينتج لاشيء من الانسان بناهق، لانا لو عكسنا الصغرى الى قولنا: لاشيء من الحمار بانسان يصير شكلا رابعا ، ثم اذا عكسنا الترتيب وقلنا هكذا : كل ناهق حمار، ولا شيء من الحمار بانسان، يصير شكلا أول، ينتج لاشيء من الانسان بناهق ، الناهق بانسان، ثم اذا عكسنا النتيجة وقلنا : لاشيء من الانسان بناهق ، عصل عين تلك النتيجة الحاصلة من الضرب الثاني من الشكل الثاني

فيأوَّل الأضرُب تلق النَّانجا وَتَالثِ منهاوَ فِي أَلخُامس جا مُوجِبةً جُزْئيَّة وَٱلباقيَه بالسَّالبالجُزْئيَّ فيهَا آتيه لإنتاج الشكل الثالث شرطان محسب الكمية والكيف لابحسب الجهة ، أحدها بحسب الكيف ايجاب الصغرى ، لأن الحكم في كبرى الشكل الثالث سواء كان ايجابا أوسلبا علىماهو أوسط،فلو لم يُتحدالاصغر مع الاوسط بان كانت الصغري سالبة لم يلزم تعدي الحكم من الاوسط الى الاصغر، فوجب ان تكون صغرى الشكل الثالث موجبة، وعكن بيان ايجاب الصغرى في هــذا الشكل أيضا بالاختلاف الموجب لمــدم الانتاج، بإن يقال: لو كانت الصغرى سالبة فالكبرى اما سالبة أوموجبة، وعلى كلا التقديرين يتحقق الاختلاف أما على تقدير كون الكبرى سالبة، فلاما اذا قلنا: لاشيءمن الانسان بفرس، ولا شيء من الانسان بصاهل، فالحق الايجاب، واذا بدلنا الكبرى بقولنا: لاشيء من الانسان بحمار، فالحق السلب، وأما على تقدير كون الكبرى موجبة، فلانا أذا قلنا :لاشيء من الانسان بفرس ، وكل انسان حيوان ، فالحق الانجاب ، واذا بدلنا الكبرى بقولنا : كل انسان ناطق ، فالحق الساب ، الشرط الثاني بحسب الكلية كلية احدى المقدمتين ، لا نه لو كانت القدمتان جزئيتين لجاز ان يكون البعض من الاوسط المحكومعليه بالاكبر غير البعضمن الاوسط المحكوم عليه بالاصغر ، فلم تجب تعدية الحكم من الاكبر الى الاصغر ، كقولنا: بعض الحيوان انسان وبهضه فرس ، والحكم على بعض الحيوان بالفرسية لا يتمدى الى البعض المحكوم عليه بالانسانية ، فلا يصدق بعض الانسان فرس، ويتحقق هنا الاختـلاف بالايجاب والسلب، فالمتحقق

في المثال المذكور السلب، وإذا بدلنا الكبرى بقولنا: بعض الحيوان، كان الحق الايجاب، ثم الضروب المنتجة بحسب الواقع في هذا الشكل ستة، والقياس يقتضي ستة عشركما مر ، لكن اشتراط ايجاب الصغرى أسقط كلية أحدهما أسقط اثنين آخرين ، هما الموجبة الجزئيـة في الجزئيتين ، فبقيت الضروب المنتجة ستة ، الأول من موجبتين كليتين ، ينتج موجبة جزئية ، نحو كل انسان حيوان ، وكل انسان ناطق ، فبعض الحيوان ناطق . الضرب الثاني من كليتين والكبرى سالبة . ينتج سالبة جزئية . كقولنا : كل انسان حيوان ولا شيء من الانسان بحجر . فبعض الحيوان ليس بحجر . الضرب الثالث من صغري موجبة جزئية ، وكبرى موجبة كلية ، ينتج موجبة جزئية ، نحو بعض الحيوان انسان ، وكل حيوان حساس، فبعض الحيوان حساس، الضرب الرابع من صغرى موجبــة جزئية ، وكبرى سالبة كلية ، ينتج سالبة جزئية ، محو بعض الحيوات انسان، ولا شيء من الحيوان بحجر، فبعض الانسان ليس بحجر، الضرب الخامس من صغرى موجبة كلية ، وكبرى موجبة جزئية ، ينتج موجبة جزئية ، محو كل انسان حيوان ، وبعض الانسان كاتب، فبعض الحيوان كاتب ، الضرب السادس من صغرى موجبة كلية ، وكبرى سالبة جزئية ، ينتج سالبة جزئية ، نحوكل انسان حيوان ، وبعض الانسان ليس بكاتب، فبعض الحيوان ليس بكاتب، وقد ظهر مما مر أن الضروب السنة كلها مشتركة في أنها لاتننج الاجزئية ، الائة منها تننج السلب ، وثلاثة تننج الايجابكما مربيانه

بِالخُلُوِّ فِي السُكُلِّي وَعَكْسِ الصَّغْرَى لَا فِي ٱلاخيرَ بْنِ ٱلدَّلِيلُ يُدْرَى وَفِي سَوِى الأَوَّلِ وَالثَّانِ المَّتُدِلِ بِالْافِ تِرَاضِ وَبِخامسٍ نُصِلْ وَفِي سَوِى الأَوَّلِ وَالثَّانِ المَّدُّنِينِ فَالنَّا يَجِ المُستَلْزِمِ المَطلُوبِ فَالنَّا يَجِ المُستَلْزِمِ المَطلُوبِ المَطلُوبِ المَلاَدِينِ فَالنَّا مَنْ النَّا يَجِ المُستَلْزِمِ المَطلُوبِ المَلاَدِينِ فَالنَّا مَنْ النَّا اللَّهِ النَّالِينِ المَالِينِ المُنْ النَّالِينِ النَّالِينِ النَّالِينِ المُنْ اللَّذِينِ اللَّهُ اللَّذِينِ اللَّهُ اللَّذِينِ اللَّالِينِ المُنْ النَّالِينِ المُنْ اللَّذِينِ اللَّذِينِ اللَّهُ اللَّذِينِ المُنْ اللَّذِينِ اللَّذِينِ اللَّهُ اللَّذِينِ اللَّذِينِ اللَّهُ اللَّذِينِ اللَّهُ اللَّذِينِ اللَّهُ اللَّذِينِ اللَّهُ اللَّيْنِ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْ اللَّهُ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ اللَّهُ الْمُنْ الْمُنْ اللَّهُ الْمُنْ الْ

الدليل على انثاج هذه الضروب لهذه النتائج أمور ، أحدها الخلو وهو في هذا الشكل ان يؤخذ نقيض النتيجة ويجمل لكليته كبرى، وصغرى القياس لا بجابه اصغرى، لينتج من الشكل الاول ماينافي الكبرى، وتصويره ان يقال مثلا: كل انسان حيواز، وكل انسان ناطق، ينتج بعض الحيوان ناطق، ولو لم تصدق هذه النتيجة لصدق نقيضها، وهو لاشيء من الحيوان بناطق، وبجمل هذا النقيض كبرى، فيقال: كل انسان حيوان، ولا شيء من الحيوان بناطق . ينتج لاشيء من الانسان بناطق . وهو مناف لكبرى الشكل الثااث.وهي كل انسان ناطق.وهي مسلمة الثبوت وهذا خلف وهذا مجري في ضروب الشكل الثالث كالما فان نتائج هذه الضروب ليست الاجزئية موجبة أوسالبة ، فنقائضها تكون كلية البتة ، وهىصالحة لان تجعل كبرى فيالشكل الاول،وصفريات هذهالضروب كلها موجبات ، وهي صالحة لان تقع صغرى في الشكل الاول ، ومنها عكس الصغرى ليرتد الى الشكل الأول، وينتج تلك النتيجة المطلوبة بعينها، وذلك حيث تكون كبرى الشكل الثالث كلية ، لان الشرط في الشكل الاول كلية الكبري كما في الضروب الاربعة الاول ، وتصويره ان يقال: كل انسان حيوان، وكل انسان ناطق، ينتج بعض الحيوان ناطق، لانا اذا عكسنا الصنري كاذالمكس لازما للقضية، فنقول: بعض الحيوان

انسان ، وكل انسان ناطق، ينتج من الاول تلك النتيجة بعينها . ومنها عكس الكبرى ليصير شكلا را ماء ثم عكس الترتيب ليرجع شكلا أول ، وينتج نتيجة ، ثم تعكس هذه النتيجة فانه المطلوب ، وذلك انما يكون حيث تكون الكبرى موجبة ، ليضاح عكسها لصغر وية الشكل الاول ، وتكون الصغرى كلية لنصلح لكبروية الاول. وهذا يكون في الضرب الاول والخامس لاغير ، اما الضربالثاني فان كبراه وان كانت موجبة لكن الصغرى جزئية لا تصلح كبرى الشكل الاول، واما الثالث فالصغرى فيها وان فيه جزئية لا تصلح كذلك . واما الرابع والسادس فالصغرى فيها وان كانت كلية لكن الكبرى ليست موجبة فعكسها سالبة غير صالحة لصغرى الشكل الاول .

وَ الشَّرْطُ فِي الرَّابِعِ فَرْدُ أُمرَين اما بأَنْ نُوجِبَ فِيهِ الْخَبَرَينِ
وَ الشَّـانِ أَنْ يَخْتَلِهَا كَيفَيْهِ
وَ الشَّـانِ أَنْ يَخْتَلِهَا كَيفَيْهِ
وَ الشَّـانِ أَنْ يَخْتَلِهَا كَيفَيْهِ
وَ وَفَرْدَةُ القَضِيَّتَينَ آتية كُليةً أُضْرِبُهُ ثَمَانَيَهِ
• وَفَرْدَةُ القَضِيَّتَينَ آتية كُليةً أُضْرِبُهُ ثَمَانَية

الشرط في انتاج الشكل الرابع أحد أمرين ، اما ايجاب المقدمتين مع كلية الصغرى ، واما اختلاف المقدمتين مع كلية احداهما ، وذلك لانه لولا كلية إحداهما لزم اما كون المقدمتين سالبتين أو موجبتين، مع كون الصغرى جزئية ، أو جزئيتين مختلفتين في الكيف، وعلى كل من التقادير الثلاثة يحصل الاختلاف الموجب للعقم ، اما على تقدير كون المقدمتين سالبتين ، فلان الحق في قولنا : لاشيء من الحجر بانسان ، ولا شيء من الماطق بحجر ، هو الايجاب ،أي بعض الانسان ناطق ، ولو بدلنا الكبرى

وقلنا: لاشيء من الفرس بحجر ، كان الحق السلب ، أي لاشيء من الانسان بفرس، واما على تقدير كو نعا موجبتين مع كون الصغرى جزئية ، فلانا اذاقلنا: بعض الحيوان انسان وكل ناطق حيوان ، كان الحق الايجاب أي بعض الانسان ناطق ، ولو بدلنا الكبرى وقلنا : كل فرس حيوان كان الحق السلب ، أي لاشيء من الانسان بفرس، واما على تقدير كو نعا جزئيتين مختافتين في الكيف، فلان الحق في قولنا بعض الحيوان انسان وبعض الجسم ليس بحيوان، هو الايجاب ، أي بعض الانسان جسم، ولو بدلنا الكبرى وقلنا : بعض الحجر ليس بحيوان ، كان الحق السلب ، أي بعض الانسان ليس بحيوان كان الحق السلب ، أي بعض الانسان ليس بحيوان كان الحق السلب ، أي بعض الانسان ليس بحيوان كان الحق السلب ، أي بعض الانسان ليس بحيوان كان الحق السلب ، أي

فألأوَّلُ آلذي به كلتاهُما

كَلْتَاهُمُا مُوجِبَةٌ وَالْكُبْدَى

سَالبَه کُلَّيَّتَين يَقمَانُ

من ذَاتِ إيجابِ مَمَ الجُزْئيُّه

مُوجِبَة كُلِّية كُبْرَى يقَعْ

كُلِّية وَالسَّلْثُ وَالجُزْئِيَّة

مَمَّ كُونها سالبَّةً صُهْرَاهُ

فيرَ ابع ِ ٱلأُضرُب لكنْ تُوجبُ

كُبرِي وَامَّاسادِس ٱلأُضرُبِ مِنْ

مُوجبة صحليّة والثّان ما جُز نَيَّة وَثَالِثُ مِن صُغْرَى جُز نَيَّة وَثَالِثُ مِن صُغْرَى قَضِيّناهُ وَكَذَاكَ يأْتِيانُ صُغْرَاهُمَا خامِسُها يُر كُبُ صُغْرَى وَمِنْ سالبّة كُليّة سُغْرَى وَمِنْ سالبّة كُليّة سالبّة جز ئيّة صُغْرَى وَمِنْ والسّابعُ الإنجابُ في صُغْرَاهُ مَعْ وَالسّابعُ السّابعُ السّابة جزئيّة كُبْرَاهُ مَعْ مُوجبة مُوجبة مُؤنِيّة كُبْرَاهُ مُعْ مُوجبة مُؤنِيّة كُبْرَاهُ مُعْ السّابةُ اللّهُ اللّهُ

الضروب المنتجة في هذا الشكل بحسب الواقع ثمـانية، والقياس يقتضي كونها ستة عشركما مر مكرراً، لكن اعتبار عقم السالبتين أسقط

أربعة ، وعقم الموجبتين مع جزئية الصغرى أسقط ضربين،وعقم المختلفتين من الجزئيتين أسقط ضربين آخرين ، فبقيت الضروب المنتجة عمانية ، الاول من موجبتين كليتين ، ينتج موجبة جزئية ، نحوكل انسان حيوان، وكل ناطق انسان ، فبعض الحبوان ناطق ، الثاني من صغرى موجبــة کلیة ، وکبری موجبة جزئیة ، پذیج موجبة جزئیة ، نحو کل انسان حيوان ، وبعض الحساس انسان ، فبعض الحيوان حساس ، الثالث من صنرى سالبه كلية ، وكبرى موجبة ينتج سالبة كلية ، نحو لاشيء من الانسان بحجر ، وكل ناطق انسان ، فلا شيء من الحجر بناطق . الرابع من صغرى موجبة كلية ، وكبرى سالبة كلية ينتج سالبة جزئية، نحو : كل انسان حيوان، ولاشي من الحجر بانسان. فبعض الحيوان ليس بحجر. الخامس من صغری موجبة جزئية وكبری سالبة كلية ، ينتج سالبة جزئيسة ، محو بعض الحيوان انسان، ولا شيء من الحجر بحيوان، فبعض الحيوان ليس بعجر . السادس من صغرى سالبة جزئية ، وكبرى موجبة كلية ، ينتج سالبة جزئية ، نحو :بعض الحيوان ليس بانسان ، وكل كاتب حيوان ، فبعض الحيوان ليس بكاتب . السابع من صغرى موجبة كلية ، وكبرى سالبة جزئية، ينتج سالبة جزئية ،نحو: كل انسان جسم،وبعضالحيوان ليس بانسان، فبعض الجسم ليس بحيوان. الثامن منصغرى سالبة كلية وكبرى موجبة جزئية ، ينتج سالبة جزئيـة ، نحو : لاشي، من الانسان بحجر، وبعض الحيوان انسان، فبعض الحجر ليس بحيوان

في اَلاَّ وَلَيْنِ فَالقياسُ يُنتِجُ مُوجِبَةً جُزْنيَّةً وَيَخرُجُ مَطلُوبُ ثَالَثِ الضَّرُوبِ سالبَه كُليَّةً وَفِي البَوَاقِي سالِبَه

وَعَكْسُكَ التَّرْتيبَ وَالنَّائِجَ دَلْ جُز ثية با لخُلْفِ فِي الخَسْ الأُ ول مَّامِنهَا انْ شَرْطُهُ لَمْ يَنْتَفِ في أوَّل وَتَاليُّهِ بِلْ وَفِي وَعَكْسُكَ القَضيَّينِ وَقَمَا من كُون إحدَى الخَاصُّين الطَّالمَا وَعَكُسُكَ الصُّفْرَى دَلِيلُ السَّادِسِ * دَليلُهُ برَابِم وَخَامِس ثالثها وَتَاليّيهِ قَدْ قُفَى * في الخَاصَّتين منهُ لاَّ غَيرَ وَقِ في الأَّ وَّ لَيْن وَكَذَا فِي الرَّادِم وَعكسُكَ الكُبْرَى دَليلُ الطَّالمِ وَخَامِس مِنْهاوَذَاتِي الخُصُوصُ عَنْسابِم الأَضْرُبُواَ سُتَقرالنُّصُوص وَعَنْخُفِيَّ السَّرِّ تَكْشُفِالنَّطَا منَ المُطَوَّلاَّتِ تأمَّن الخَطَّا الدليل على انتاج هذه الضروب الثمانية للشكل الرابع أمور ، منهـــا الخلف، وهو في هذا الشكل أن يؤخذ نقيض النتيجة، ويضم الىاحدى المقدمتين الصنرى أو الكبرى بحيث يحصل الشكل مع شرائطه لينتج نتيجة تنمكس الى قضية تنافي المقدمه الاخرى المتروكة من الشكل الرابع وهذا أنما يجري في الحنسة الاضرب الاول دون البواقي. وتصويره في الضرب الاول الذي هو مؤلف من موجبت بن كليتين أن تقول : كل انسان حيوان وكل ناطق انسان ، ينتج بعض الحيوان ناطق ، ثم تقول لو لم تصدق هذه النتيجة اصدق نقيضها وهو لاشيء من الحيوان بناطق، ويضم هذا النقيض الى احدى المقدمتين من الشكل الرابع. فيقال: كل انسان حيوان، ولا شيء من الحيوان بناطق. ينتج لاشيء من الانسان بناطق . وهـذه النتيجة تنعكس الى قولنا : لاشيء من الناطق بانسان . وهذا المكس مناف للكبري المفروضة الصدق .وهي كل ناطق انسان .

فالمكس باطل ، وبطلان المكس يستلزم بطلان الاصل ، فالنتيجــة أيضا باطلة ، فكان نقيضها صادقاً . أعنى بغض الناطق انسان. وهو عين النتيجة المطلوبة من الشكل الرابع. وقس عليه جريان الخلف في الاربعة الاضرب الباقية . ومنها عكس ترتيب المقدمتين ليحصل الشكل الاول ، ثم عكس النتيجة الحاصلة منه لتحصل عين النتيجة المطلوبة من الشكل الرابع، وهذا انما يجري حيث تكون الكبرى موجبة ، لتصلح لصغروية الشكل الاول، وحيث تكون الصغرى كلية ، لتصلح الكبروية الشكل الاول ، ومع هذا فلا بد أن تكون النتيجة قابلة الانمكاس. لانه لابد بعد عكس الترتيب من عكس النتيجة كما مر ، وذلك أنما يكون في الثلاثة الاول ، ويكون في الثامن أيضا المنتج للسالبة الجزئية ، ان كانت قابلة الانمكاس بان كانت احدى الخاصتين . وتصويره في الاول أن تقول كل انسان حيوان، وكل ناطق انسان . ينتج بعض الحيوان ناطق ، لانه اذا عكسالترتيب وقيل: كل ناطق انسان وكل انسان حيوان ، يصـير شكلا أول ، وينتج كل ناطق حيوان ، فاذا عكست هذه النتيجة وقلت : بعض الحيوان ناطق، تحصل عين النتيجة الحاصلة من الشكل الرابع ، وقس عليه البواقي. ومنها عكس كل من المقدمتين بالعكس المستوي ، مع بقاء الترتيب، فيجعل عكس الصنرى صغرى وعكس الكبرى كبرى ، فصير شكلا أول بالضرورة . وذلك لابجري الاحيث تكون الصنرى موجبة فيكون عكسها صالحا لصنروبة الشكل الاول ، والكبرى سالبة كلية فيكون عكسهاسالبة كلية صالحة لكبروية الشكل الاول، وهـذا انما يكون في الرابع والخامس

لاغير . وتصويره من الضرب الرابع أن تقول : كل انسان حيوان، ولا شيء من الحجر بانسان ، ينتج بمض الحيوان ليس بحجر ، فاذا عكست كلا من المقدمتين صار هكذا: بعض الحيوان انسان ، ولا شيء من الانسان بحجر ، ينتج من الاول بعض الانسان ليس بحجر ، وهو عـين النتيجة المطلوبة من الضرب الرابع من الشكل الرابع، وقس عليه الخامس. ومنها عكس صفرى الشكل الرابع ليرتد الى الشكل الثاني بلاريب، وقد ثبت انتاج الشكل الثاني بما مر فلا يمكن انكاره ، ولا يجري هــذا الا حيث تكون المقدمتان مختلفتين في الكيف، والكبرى منهما كلية والصغرى قابلة للانمكاس ، لأن كلا من اختلاف المقدمتين وكلية الكبرى شرط في انتاج الشكل الثاني، ولان الرد الى الثاني أغا يحصل بمكس الصغرى، فلو لم تكن الصغرى قابلة للانعكاس لما حصل الرد الى الثاني ، وهذا لا يكون الا في الضرب الثالث والرابع والخامس. ويكون أيضافي السادس المؤلف من صغرى سالبة جزئية وكبرى موجبة كلية ، بشرط أن تكون صغراه احدى الخاصتين، اذ لا تنعكس السالبة الجزئية الا اذا كانت احداهما ، وتصوير ذلك واضح . ومنها عكس كبرى الشكل الرابع ليرتد الى الشكل الثالث بلاريب، وقد ثبت إنتاج الشكل الثالث بما مر فلا يمكن انكاره. وهذا لا يجري الاحيث تكون الصنرى موجبة لاشتراط ا يجاب الصفرى في الشكل الثالث كما مر، وتكون الكبرى قابلة للانعكاس لان الرد الى الثالث أنما يحصل بمكسها ، وتكون الصفرى أو عكس لايكون الا في الاولين والرابع والخا**مس ، ويكون في السابع** أيضا اذ

كانت كبراه احدى الخاصتين والا فلا . لان السالبة الجزئية لا تنعكس الا اذا كانت احداهما

🌶 فصل 🏈

مِنَ المُوجَّاتِ أَيْضاً يُشْتَرَطَ فِعْلَيَّةً وَفِيهِ مِثْلِ الكُبْرَى ولَمْ تَدَكُنُ أَيْضاً مِنَ العُرْ فِيتَيَنْ ينتج كَالصَّنْرى بِتَفْصِيلٍ رُعِي قيدَ الوُجُودِ حيث في صُغْرَاهُ جَا قيدَ الوُجُودِ حيث في صُغْرَاهُ جَا بِهَا فَعَسَنُ أَيَّ نَوْعٍ وَقَعَتَ قيدُ وُجُودٍ ضُمَّهُ لِمَا طَلَمْ

نَمَمْ لِانتَاجِ قِيَاسِ مَا أَخْتَلَطْ
فِي أُوِّلَ الْأَشْكَالِ كُوْنُ الصَّّهْرَى
يُنْتَجُ إِنْ كَانَتْسُوَى المَشْرُوطَتَينْ
وَإِنْ تَكُنْ كُبْراهُ مِنْ ذِي الأَرْبَعِ
وَذَاكَ أَنْ نَحَـذَنَ عَمًّا نَتَجَا
وَقَاكُ أَنْ نَحَـذَنَ عَمًّا نَتَجَا
وَتَخَذِفَ الضَّرُورَةَ الَّنِي أَتْتُ
ثُمَّ إِذَا كَانَ بَكُبْرَاهُ وَقَعْ

قدعلمت شرائط الانتاج في الاشكال الاربعة بحسب الكمية والكيف لكن اذا اعتبرت الجهات في المقدمات يعتبر للانتاج أيضا شرائط أخر . أما الشكل الاول فشرط انتاجه بحسب الجهة كون الصغرى فيه فعلية . أي غير الممكنتين الخاصة والعامة، وذلك لان الحكم في الكبرى يكون على ماهو أوسط بالفعل . فلو لم يكن الحكم في الصغرى كذلك بل كان بالامكان يكون الاصغر عما هو أوسط بالامكان . ويجوز أن لايخرجمن بالامكان يكون الاصغر عما هو أوسط بالامكان . ويجوز أن لايخرجمن القوة الى الفعل ، فلم يندرج تحت الاوسط بالفعل فكيف يتعدى الحكم منه الى الاصغر ، فانتنى مناط النتيجة فلا ينتج القياس عند فقدانه . ولذا يصدق في الفرض المذكور : كل حمار مركوب زبد بالامكان وكلمركوب زبد فرس بالضرورة، معكذب النتيجة في الشكل جهة النتيجة في الشكل

الاول ان المكبري اما أن تكون احدى الوصفيات الاربع التي هي المشروطة العامة والمشروطة الخاصة والعرفية العامة والعرفيــة الخاصة ، أوتكوناحدى التسع البواقي التيهي الضرورية والدائمة والمطلقة والمكنة المامة والوقتيــة والمنتشرة والوجودية اللاضرورية والوجودية اللادأمة والممكنة الخاصة ، فانكانت الكبرى احدى التسع فالنتيجة تكون قضية موجهة بجهة الكبرى، لاندراج حكم الاصنر في حكم الاكبر اندراجا بينا ، فان الكبري هنا دات على ان كل ماثبت له الاوسط بالفسل كان له الاكبر بالجهة المعتبرة فيها، لكن الاصغر مما ثبت له وصف الاوسط بالفمل، فيكون الحكم بالاكبر ثابتاً بالجهة المعتبرة في الكبري، وفي هذا الدليل مناقشة أجيب عنها في شرح المطالع وغيره ، وان كانت الكبرى احدى الوصفيات الاربع والصفرى آية قضية كانت من الفعليات فالنتيجة تابعة في الجهسة للصغرى، لأن الكبرى هنا دالة على دوام الأكبر بدوام الاوسط، فيكون ثبوت الاكبر للاصغر على حسب ثبوت الاوسط له من الدوامو التوقيت والضرورة، لأن الدائم لدائم لشيء دائم لذلك الشيء، وكذلك الضروري اضروري لشيء ضروري لذلك الشيء ذاتاً أووقتاً كما هو واضح، لكن فيكون النتيجة تابعة للصنرى تفصيل لابدمن مراعاته، وذلك أنا ننظر أولا في الصغرى، فان كان فيها قيد الوجود أعنىاللادوام كما اذا كانت احدى الخاصتين ، أو اللاضرورة كما اذا كانت وجودية لاضرورية ، حذفنا ذلك القيد عن النتيجة، ثم ننظر فيها ثانياً فان كان فيها ضرورة مخنصة بهاليست في الكبرى حــذفناها كذلك عن التيجة ، تم ننظر ثالثاً فيالكبرى فان لم نجد فيها قيد الوجو دأعني اللادوام واللاضرورة

كما اذا كانت احدى العامتين فالمحفوظ بمينه هو النتيجة ، وأن وجدنًا فيها قيد الوجود عما اذاكانت احدى الخاصئين ضممناقيد الوجود الى المحفوظ وكان المجموع الحاصل منهما جهة النتيجة ، أما كون قيد وجود الصغرى لا يتعدى الى النتيجة فلأن الكبرى وانحكمنا فيها بدوام الاكبر لكل ماثبت له الاوسط مادام الاوسط ثابتا له، لكنه يجوز ان لايكون الاكبر مقتصراً على زمان مبوت الاو سط. بل يكون ضروريا أو دائمًا لما مبت له الاوسط، فلا يتعدى قيد الصغرى الى النتيجة ، كقولنا: كل انسان ضاحك لادامًا ، وكل حيوان ضاحك مادام ضاحكا . مع كذب قولنا : كل انسان حبوارلاداًمًا.واماكون الضرورة المختصة بالصفرىلاتنعدى الى النتيجة فلان الكبرى اذا لم تكن فيها ضرورة جاز انفكاك الاكبر عما ثبت له الاوسط . ولو بالضرورة . فيجوز انفكاكه عن الاصغر أيضاً فلهذا لاتنمدي ضرورة الصفرى الى النتيجة . وأما وجوب تعدي قيد الوجود في الكبرى الى النتيجة فلانه اذا كان كل ماهو أوسطكان هو الاكبر لادامًا . يكون الاصغر أيضا هو الاكبر لادامًا

أُوْأَنْ تَكُونَفِيه نَفْسُ السُكُبْرَي وَالسُّلْبُ فَأَدْرِ هَالتَّعَرِفَ القَّيَاسُ مُكنَّةً كَانَّت تكُن كُبْرَاهُ أو احدي المشرُوطَتين تَقَم كُونُ الضَّرُورية صُـنْرَاهُ فَقَطْ

وَالنَّانِ مَلْأَشَكَالَ للإنْتَاجِ فِيه بِ شَرْطَانِ فَٱلْأُوَّلُ أَنْ تَكُونَ فِيهِ وَاحِدَةُ ٱلدَّائَسَين صُـٰذَرَى من القَضاياالسَّت ذَاتِ الا أَمْكَاسُ وَالنَّانِ مِنْ شَرْطَيْهِ إِنْ صُــُ:رَاهُ ذَاتَ ضَرُورَةٍ وَإِطْلاَق رُعي وَحَيثُ ٱلاَ مَكَانُ بَكُبرَى يِشترَطْ

للانتاج في الشكل الثاني شرطان محسب الجهة ، وكل منعما أحـــد أمرين، الشرط الاول إماكون الصغرى ضرورية أودامَّة ، وإماكون الكبرى من القضايا الست التي تنعكس سوالبها بالعكس المستوي. وهي الضرورية والدائمة المطلقتان والمشروطة والعرفية العامتان والمشروطة والعرفية الخاصتان ، لامن التسع البواقي . والشرط الثاني ان الممكنةان كانت فيه لا تستعمل في هذا الشكل الا مع الضرورية سواء كانت الضرورية صفرى أو كبرى، أو معكبرى مشروطة عامة أوخاصة.وحاصله انالمكنةان كانتصغرى كانت الكبرى ضرورية أواحدى المشروطيتين، وان كانت كبرى كانت الصغرى ضرورية لاغير ، وان لم تكن احــــــــى المقدمتين ممكنة فلا حاجة لهذا الشرط،وبيان ذلك آنها لو انتفتالشروط المذكورة بان لم يكن الدوام في الصغرى بل كانت من الاحدى عشرة القضية غير الضرورية والدائمة ، أوكانت الكبرى من السبع غير المنعكسة سوالبها بالمستوي، أوكانت الصغرى الممكنة مع العشر الباقية سوى الضرورية والمشروطتين، أوكانت الكبرى الممكنة معنمير الضرورية، يلزم الاختلاف الموجب للعقم ، وفي التطويل بتفصيله وتقريره مالا يناسب هذا المختصر فليطلب من مظانه في المطولات

وَحَيْثُ لَمْ يَصِدُقُ لِنَتِجُ حَيْثًا عَلَى إِحْدَاهُ اصِدْقُ الدَّوامِ حَصَلاً وَحَيْثُ لَمْ يَصِدُقُ الدَّوامِ إِنْ وَقَعْ وَحَيْثُ لَمْ يَصِدُقُ فَكَ الصَّنْزَى تَقَعْ مَعَ حَذْفِ قَيْدِ اللَّادَوامِ إِنْ وَقَعْ وَحَيْثُ لَمْ يَصِدُقُ فَاعِرِفُ الرَّومُ وَاللَّزُومُ اللَّهُ وَمَ عَانَ فَاعِرِفُ الرَّومُ وَاللَّزُومُ اللَّهُ وَمَ عَانَ فَاعِرِفُ الرَّومُ اللَّهُ وَمَ عَانَ فَاعِرِفُ الرَّومُ اللَّهُ وَمَ عَانَ فَاعْرِفُ اللَّهُ وَمَ اللَّهُ وَمَ اللَّهُ وَمَ اللَّهُ اللللْمُولِلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ال

ضابط النتيجة الحاصلة من الضروب المنتجة في هذا الشكل بحسب

الجهة ان الدوام إما ان يصدق على احدى المقدمتين بان تكون ضرورية أو دائمة أو لايصدق. فان ضدق الدوام على احداهما فالنتيجة تكون دائمة. وان لم يصدق على احداهما فالنتيجة تكون مثل الصغرى بشرط ان بحذف منها قيد الوجود، أي اللادوام أواللاضرورة. وكذلك بحذف عن الصغرى قيد الضرورة ان وجدت فيها. سواء اختصت بها أم لا. وسواء كانت الضرورة وصفية أو وقتية كما أشار الى ذلك في المتن بقوله أي لزوم كان. وبراهين ذلك في المطولات

وَالشَّرْطُ فِي الثَّالِثِ للا نِتَاجِ مَ فَعَلَّيَّةُ الصُّفْرَى لِلاندِرَاجِ شرط انناج الشكل الثالث محسب الجهة فعلية الصغرى بأن تكون غير المُمكنتين لانها لوكانت ممكنة لم يلزم تعدي الحكم من الاوسط الى الى الاصغر لان الحكم في الكبرى على ماهو أوسط بالفعل والاوسط ليس هو الاصغر بالفعل بل بالامكان. فيجوز أن لا يصدق الاصغر بالفعل على الاوسط فلم يندرج الاصغر تحته . فلا يلزم من الحكم بالاكبر على الاوسط الحكم به على الاصغر . كما اذا فرضنا ان زيدا لم بركب الا الفرس، وعمراً لم يركب الا الحمار، يصدق قولنا : كل ما هو مركوب زيدمركوب عمرو بالامكان. وكل مركوب زيد فرس بالضرورة. مع كذب قولنا : بعض ما هو مركوب عمرو فرس بالامكان . لان كل مركوب عمروحمار بالضرورة . فلما لم يصدق مركوب عمرو بالفعل على مركوب زيد لم يندرج الاصغر تحته حتى ينعدى الحكم منه اليه بَشِجُ كَالـكَبْرَى عَلَى السُّوبُّهُ إِنْ تَكُ غَيْرَالاً رَبُّم ٱلوَصَفَيُّهُ صُنْرَى بَحَذْفِ اللادَوَامِ مِنْهُ إِنْ وَإِنْ تَكُنُّ مِنْهَافَمْتُلُ الْعَكْسُ مِنْ

حَانَ مُقَيَّدًا بِهِ وَضُمَّ لا قَوَامُ كُبْرَاهُ إِلَى ماحَصَلاً

ضابط جهة الديجة في هذا الشكل، ان الكبرى إما أن تكون احدى التسع التي هي غير الوصفيات الاربع المشروطنين والعرفيتين، أو تكون احدى هذه الاربع، فان كانت احدى التسع كانت جهة النتيجة جهة الكبرى بمينها، وان كانت احدى الاربع كانت جهة النتيجة هي جهة عكس الصغرى محذوفاً عنه قيد اللادوام ان كان العكس مقيدا به لانه سالبة ولا دخل لها في صغرى هذا الشكل، ومضموما اليه لادوام الكبرى بان كانت احدى الخاصتين، لانه مع الصغرى ينتج لادوام النتيجة به النه بان كانت احدى الخاصتين، لانه مع الصغرى ينتج لادوام النتيجة

وَرَابِعُ ٱلْأَشْكَالُ لِمْ يُذَكِّنَ هُنَا ۚ إِذْ طَالِبُ ٱلْحِيكُمَةِ عَنَّهُ فِي غِنَى

أقول كنت نظمت ماللشكل الرابع من شرائط وأضرب وننائج في هذه الارجوزة. ثم حذفتها منها لعدم حاجة الطالب اليها الانادرا. وللاستفناء عن ذلك بباقي الاشكال. ولصعوبة حفظها أيضابتشابه الفاظها وتكرارها. ولا على الطالب أن يحذف ماتقدم من الابيات في الفصل السابق في الشكل الرابع. لانها قليلة الجدوى صعبة المسلك عسرة الحفظ. وقد تركناها بحالها في الشرح هنا ليقف عليها من له غرض في الاطلاع عليها كما ستراها

وَرَابِمُ الأَشْكَالِ فِيهِ يُشتَرَطُ بِحَسْبِهَا خَمْسُ شَرَائُطٍ فَقَطْ أُوَّلُهَا كُونُ القِياسِ مِنْ ذَوَاتْ فِعليَّةٍ فَلاَ تَجِيءُ المُمْكِنَاتُ أُوَّلُهَا كُونُ القِياسِ مِنْ ذَوَاتْ فِعليَّةٍ فَلاَ تَجِيءُ المُمْكِنَاتُ

لانناج الشكل الرابع بحسب الجهة خمسة شروط . الاول أن يكون القياس فيه من الفعليات فلا تستعمل فيه الممكنة أصلا . لا موجبة ولا

سالبة . لانه باستعال الممكنة فيه لا ينتج لما هو مقرر في المطولات . والثّانِ منْها كُونُ ماآستعملَ من سَوَالبِ القياس بالعَكْسِ قَمِنُ الشَّرَطُ الناني كون السالبة المستعملة فيهسواء كانتصغرىأوكبرى منعكسة . وحيث لم تكن كذلك فلا ينتج لما قررٍوه في المطولات

أَلْثُهَا صِدْقُ الدَّوَامِ فِي الَّتِي فِي الْنِ الْأَضْرُبِ صُغْرَى جاءَتِ أَوْ يَصِدُقَ المُرْفُ الَّذِي عَمَّ عَلَى كُبْرَاه والرَّابِعُ فِي السَّادِسِ لاَ أَوْ يَصَدُقَ المُرْفُ الَّذِي عَمَّ عَلَى كُبْرَاه وَالرَّابِعُ فِي السَّادِسِ لاَ تَكُونُ مِنْ سِوى السَّوَ البِ الَّتِي تُعكَسُ كُبْرَاه وَتِلْكَ مَرَّتِ تَكُونُ مِنْ سِوى السَّوَ البِ الَّتِي تُعكَسُ كُبْرَاه وَتِلْكَ مَرَّتِ

الشرط الثالث ان يصدق الدوام في الضرب الثالث على صغراه، بان تدكمون ضرورية أو دائمة ، أو يصدق العرف العام على كبراه ، بات تدكمون من القضايا الست السوالب المنعكسة ، وحيث انتنى الاعران لم ينتج لما قرروه كذلك، والشرط الرابع كون الكبرى في الضرب السادس من القضايا المنعكسة السوالب، وحيث لم تكن منها فلا انتاج لما قرروه أيضاً وخامس الشروط في الثامن من ضرويه الصدفري به تكون من فراتي خصوص وعلى الكبرى صدق العرف والعموم والمسروحيل الكبرى من المرف والعموم والمسروحيل الكبرى من المرف المناس الشروط في السروحيد المرف والعموم والمسروحيل الكبرى من العرب المناس ا

الشرط الخامس كونصغرى الضرب الثامن بل والسادس والسابع من احدى الخاصتين ، وكون كبرى الثامن مما يصدق عليه العرف العام ، وحيث لم يكن كذلك فلا ينتج لما قرروه كذلك

فِي ٱلاَّ وَّلِينِ عَكَسُكَ الصَّنْرَى طَلَعْ نَتِيجَةً إِذَا عَلَيْهَا قَدْ وَقَعْ صِدْقُ الدَّوَامِ وَكَذَاكَ إِنْ تَقِسْ مِنَ ٱللَّوَاتِي حَالَ سَلْبِ تَنعَكِسْ صِدْقُ الدَّوَامِ وَكَذَاكَ إِنْ تَقِسْ مِنَ ٱللَّوَاتِي حَالَ سَلْبِ تَنعَكِسْ

وَإِنْ يَكُنْ خِلَافَ ذَا فَالطَّالَهُ مُطْلَقَةً ذَاتَ عُمُومِ وَاقْعُ ضابط جهة النتيجة في الضربين الاولين من ضروب الشكل الرائع انها تكون كعكس الصنرى ان صدق عليها الدوام بان كانت ضرورية أو دائمة ، وكذا ان كانت مقدمتا القياس من القضايا الست التي تنعكس سوالبها ، وحيث لم تكن كذلك فتكون النتيجة مطلقة عامة

دَائِمَةً بُنْنَجُهُ الثَّالَثُ إِنْ فِيفَرْدَة صِدْقُ الدَّوَامِ قَدْضُينَ وَحَيْثُ لَمْ يَصَدُقْ عَلَى إِحْدَاهُمَا فَعَكْسُكَ الصَّهْرَى كَمَا تَقَدَّمَا

ضابط جهة النتيجة في الضرب الثالث أنها تكون دامَّه أن كانت احدى المقدمتين ضرورية أودامَّة، وأذا لم تكن أحدى المقدمتين ضرورية أو دامَّة تكون النتيجة كعكس الصغرى ، كما تقدم في الشكل الثاني

وَفِي اللَّذَيْنِ يَشْلُوانِهِ تَقَعْ دَائْمَةً إِذَا عَلَى الكُبْرَى وَقَعْ صِدْقُ الدَّوَامِ وَاذَا عَنها انْتَفَى فَكُسُنَا صُـنْرَاهُمَا مُنْحَـٰذِفَا * تقييدُهُ باللَّادَوَامِ وَاطْلُبِ بَيَانَهَا مِنْ مُسْهَبَاتِ الكُثُّتُ

ضابطجه النتيجة في الضرب الرابع والضرب الخامس، انها تكون داعة ان كانت الكبرى ضرورية أو داعة، والا فكعكس الصغرى محذوفا عند اللادوام والسادس الإنتاج فيه مثل ما في الثّان ملاً شكال (۱) لكن بعد ما تُعُكَسُ صُنْرًاهُ وَأَمّا السّابع منها فعا يُنتج فيه وَاقِعَ مُواللّه الشابع منها فعا يُنتج فيه وَاقِعَ واعلىن كَثَالِث الأشكال لكن بعد أن تعكس كُبراه فحقى واعلىن ضابط النتيجة في الضرب السادس انها تكون كنتيجة الشكل الثاني، ضابط النتيجة في الضرب السادس انها تكون كنتيجة الشكل الثاني،

. (١) أصله من الاشكال حذفت النون كتابة لحذفها من النطق وهو مستعمل . وتقدم مثله في ص ٢١٣

كن بعد عكس الصغرى، وفي السابع كما في الشكل الثالث لكن بعد عكس الكبرى. لان هذين الضربين يرتدان الى ذينك الشكلين المذكورين بذينك المكسين فكانت نتيجتاهما نتيجتي ذينك الشكلين

وَثَامِنُ الْأَضْرُبِ فِيهِ يُنْتَجُ كَاوِّلِ الأَشْكَالِ لَكُنْ تَخْرُجُ لِعَلَى الْأَشْكَالِ لَكُنْ تَخْرُجُ لِعَلَى مَا يُنْتَجُ بَعْدَ عَكْسَنَا تَرْتَيْبَ وَضَمِ الْخَبَرَيْنَ هَاهُنَا

ضابط النتيجة في الضرب الثامن أنها تكون كما في الشكل الاول بمكس النتيجة بعد عكسنا ترتيب المقدمتين لارتداده اليه بذلك كماهو مقرر

فَهَذِهِ الْأَضْرُبِ لِلاَشْكَالِ عاصمةُ المدنى عن اختلاَلِ * وَغَيْرُهُنَّ فَاسِدُ النَظْمَ عَفِيمٌ فِي العَقْلِ عَنْ انْتَاجِ مَعْنَى مُسْتَقِيمْ

هذه الاضرب الاثنان والعشرون للاشكال الاربعة هي العاصمة للمعنى الناتجعن الاختلال باعتبار لزومه لمقدماته وماسواها من الاضرب فاسد النظم . لانه لا يكون الناتج به لازماً كلياً . وان كان قد يصدق في البعض لكنه غير مطرد . وهذا هو معنى العقم كما سبق بيانه والله أعلم والحاجة انما تشتد الى الاول من الاشكال وضروبه . وقد تدعو الى الثاني والى الثالث واما الشكل الرابع فكما علمت قبل ما يحتاج اليه لبعده عن الطبع كما سبق . وقد كنت عزمت على حذفه من هذه الارجوزة رأساً . لكن أصر بعض الطلبة على طلب ابقائه . ولهذا حذفته بعد من الموجهات كما مرت الاشارة اليه واقتصرت في الشرح على ماترى والله أعلم الموجهات كما مرت الاشارة اليه واقتصرت في الشرح على ماترى والله أعلم

﴿ القياس الشرطي الاقتراني ﴾

وَقَدْ بَسَطْنَا القَوْلَ فِي الحِمْلِيِّ وَلْنُجْمِلِ الكَلَّامَ فِي الشَّرْطِيّ

وَهُوَ الذي في عُرْفِ أَهْلِ المَقْلِ مَاليسَ مَنْ تَحْضُ ذَوَاتَ الحَمَلِ بَلْ وَاحدُ الجُزْ ثَيْنِ أُوكِيلاً هُمَّا ﴿ شَرْطيُّهُ ۖ مَّا لِيَكُونَ ۗ تَوْأُمَّا

قد علمت من صدر الباب ان القياس الاقتراني منقسم الى شرطى وحملي . وحيث انتهي الكلام على الحملي كما رأيت مفصلا. شرّع الآن في ذكر الاقترانيّ الشرطيعلىسبيل الاجمال. وعرفه بأنه في اصطلاح أهل المعقول ماليس مركباً من محض الحمليات. سواء كان من الشرطيات الخلص. أو من شرطية مامع حملية . وهذا اصطلاح ، والاصطلاح لا حجر فيه . فلا يضر المهم خصصوا الحملي بما يتركب من الحمليات الصرف

وَفِيهِ أَشَكَالُ القيَاسَ تَنْمَقَد وَإِنْ تُرَدْ تَنْ كَيْبَهُ مِنهَا اجْتَهَد وَآجْمِلُ لَدَى تَأْ لِيفُهَا المُقَدِّمَا ﴿ فِي مَوْضِمُ الْمَوْضُوعِ وَالتَّالِيُّ مَا يُحْمَلُ وَأَجْعَلَ عندَ الأَسْتَخْرَاجِ عَمَا مَضَى شَرَايُطَ الإنْتَاجِ وَعدَّةَ الْأَضْرُبِ وَالنَّا يَجَ فِي حَمَّ وَفِي كَيْفَ لِذَاكَ يَقْتَفِي مَنْ غَيْرِ مَافَرْقِ نَعَمْ فِي الرَّا بِمِ لِيسَ سُوًّا خَمْسَـتهِ ذَا طَالِعٍ كما ان الحملي تنعقد فيه الاشكال الاربعة على ماذكر ثم مفصلا. كذلك

الشرطى تنعقد فيه الاشكال الاربعة. يعنى انه لا بد من اشتراك مقدمتيه في جزء . يمنى أنه يكون جزءاً من المقدمة الاولى . ويكون هو بعينمه جزءاً من الثانية أيضاً . وهذا الجزء هو الحد الاوسط . وحيث أردت تأليف القياس الاقتراني وترتيب مقدماته المنتجة فلا بد لكان تعود الى ماقد عرفته في الحمليات.من ان الجزء المحكوم عليه فيها يسمى موضوعاً، والجزء المحكوم به محمولاً . وانه في الشرطيات يسمى الجزء المحكوم عليه

مقدماً ، والجزء المحكوم به تالياً،فيجمل لدى تأليف القياس المقدمموضم الموضوع ،والتالي موضع المحمول ، ويسمى مقدم النتيجة أصغر ، وقضيته صهنری، وتالي النتيجة أكبر، وقضيته كبرى،والمكرر بينهاحداً أوسط، فالاوسط وهوالمشترك بين المقدمتين. انكان اليَّا في الصغرى ومقدماً في الكبرى فهو الشكل الاول ، وان كان تاليًّا فيهما فهو الشكل الثاني وان كان مقدماً فيهما فهو الشكل الثالث . وان كان مقدماً في الصغرى وتالياً في الكبرى فهو الشكل الرابع. وشرائط انتاج هذه الاشكال كما في الحملي من غير فرق حتى يشترط في الاول ايجاب الصغرى وكلية الكبرى.وفي الثاني اختلاف مقدمتيه في الكيف وكلية الكبرى الى غير ذلك، وكذلك عدد ضروب كل شكل كعـددها في الحلى ، الا في الشكل الرابع فات ضروبه هنا هي الخمسة الاول التي ذكرها المتقدمون فقط. وكذلك حال النتيجة كما وكيفا فتكون نتيجة الضرب الاول من الشكل الاول كما هي في الحلى موجبة كلية ، وفي التاني كذلك سالبة كلية ، وعلى هــذا القياس وسنأتي على بعض تفصيل في ذلك عند ذكر مطبوع كل قسم من أقسام هذا القياس كما ستراه قريباً

وَهُوَ الى خَسْةِ أَقْسَامِ رَجَعْ بِحَسْبِ مَا تَأْلِيْهُ مِنْهُ يَقَعْ لَا نَهُ مَنْ ذَاتِي اَ نَفْصَالِ لَكُونُ أَوْ مِنْ ذَاتِي اَ نَفْصَالِ لَا نَهُ مِنْ ذَاتِي اَ نَفْصَالِ الْمُتَصِلَةُ أَوْ نَصِحَبُ الفَضِيَّةَ المُنْفَصِلَةُ أَوْ نَصِحَبُ الفَضِيَّةَ المُنْفَصِلَةُ أَوْ نَصِحَبُ الفَصِلُ هُنَاكَ أَخْتَلَفَا وَالوَصِلُ وَالفَصِلُ هُنَاكَ أَخْتَلَفَا أَوْ كَانَ مِنْ شَرْطِيَّتِينِ أَلِّهَا وَالوَصِلُ وَالفَصِلُ هُنَاكَ أَخْتَلَفَا أَوْ كَانَ مِنْ شَرْطِيَّتِينِ أَلِّهَا وَالوَصِلُ وَالفَصِلُ هُنَاكَ أَخْتَلَفَا

ينقسم القياس الشرطي باعتبار تركيبه الى خمسة أقسام. لانه اما ان

يتركب من متصلتين وهو القسم الاول، كقولنا : كلما كانت الشمس طالعة فالعالم مضيُّ ، أو يتركب من منفصلتين وهو القسم الثاني، كـقولك: داَّعًا اما ان يكون العدد زوجاً أو فرداً ، ودامًا اما ان يكون زوج الزوج أو يكون زوج الفرد أو يكون فردا . أو يتركب من حملية ومتصلة سواء تقدمت الحلمية أو تأخرت ، وهو القسم الثالث نحو هـذا الشيء انسان . وكليا كان هذا الشيء انسانا كان حيوانًا ، ينتج هذا الشيء حيوان. ومحو كلما كان هــذا الشيء انسانا فهو حيوان ، وكل حيوان جسم ، ينتج كلما كان هذا الشيء انسانا كان جسما . أو يتركب من حملية ومنفصلة سواء تقدُّت الحملية أو تأخرت وهو القسم الرابع . نحو هذا عدد ، وداءًــا اما ان يكون العدد زوجاً أو فرداً ، ينتج فهذا اما ان يكون زوجاً أو فرداً ، وكقولك: دائمًا اما ان يكونالمددزوجاً أو فرداً .وكلواحد منهما داخل تحت الكم، ينتج فالعدد داخل نحت الكر.أو يتركب من متصلة ومنفصلة سواء تقدمت المنصلة أو تأخرت ، وهو القسم الخامس. نحو كلما كان هذا ثلاثة فهو عدد، ودامًا اما ان يكون العدد زوجا أو فردا . ينتبج كلما كان هذا ثلاثة اما ان يكون زوجاً أو فردا . ونحو دامًا اما ان يكون العــدد زوجاً أو فردا. وكلما كان الشيء زوجاً أو فردا فهو كميّ منفصل. ينتج فكلماكان عدداكان كما منفصلا

يُقَارِبُ الطَّبْعَ وَمالاً فَأَعْلَمَا تَمَامُ جُزْء من كِلَيْهَا فَقَطْ فَذِي حقيقَةُ النَّهارِ وَاتِمَة هَذَاوَفِ كُلِّ مِنَ الأَّ فَسَامِ مَا فَالأُوَّلُ المَطْبُوعُ مِنْهُ مَا الوَسَطَ حَكُملًا الشَّسُ تَكُونُ طَالِعَهُ وَكُلَّا كَانَ النَّهَارُذَا وُتُوعٌ فَالْأَرْضُ مُسْتَضِيئَةٌ بِهَا الرُّوعُ نَتَجَةً آلِقِياسِ غَيرُ خافيه مُقَدَّمُ اللَّا ولى وَتَالِي الثَّانيه

قد عرفت أقسام القياس الشرطي الخسسة باعتبار مايتركب منه من المقدمات كما مر بك مع أمثلته . على ال كل قسم من الاقسام الخمسة ينقسم تقسما ثانويًا لنشير اليه . ولكن ليست تلك الاقسام الثانوية من كل من الخسة الاولية مقبولة قريبة من الطبع السليم . بل أكثرها بعيد عن الطبع السليم لا تبين انتاجه الا بكافة شــديدة . ومثل هذا المختصر لا يحكن الاسترسال فيه الى تتبع الامور الوحشية عن الطبع،مم الاستغناءبالقياس الحملي وبالمطبوع من الشرطي عنها . ولذلك اقتصر في النظم على ذكر المطبوع من كل قسم من الخسة الاقسام. فالقسم الاول المركب من المتصلتين ينقسم الويا الى ثلاثه أقسام. الاول ما يكون فيه اشتراك المقدمتين في جزء تام من كل منها،أي المقدم بكماله،أو النالي بكماله.والثاني مايكون فيه اشتراك المقدمتين في جزء غير تام من كل منهما . والثالث ما يكون فيه اشتراك المقدمتين في جزء تام من احداهما غمير تام من الاخرى ، والمطبوع منها هو الاول. ومثاله مافي المتز.وهو قولنا كلماكانت الشمس طالعة فالنهار موجود.وكلما كان النهار موجودا فالارض مضيئة، ينتج من الشكل الاول كلما كان النهارموجودا فالارضمضيئة. وتنعقدفيه الاشكال الاربعة ، لانه أن كان الاوسط المشترك تاليا في الصغرى مقدما في الكبرى فهو الاولكما في المثال المار . وان كان تاليا فيهما فهوالثاني، وان كان مقدما فيعما فهو الثالث ، و ن كان تاليا في الكبرى مقدماً في الصغرى فهو الرابع.وعلى قياس الحليات شرائط انتاجها من اشتراط ايجاب الصغرى

وكلية الكبرى في الاول . واشتراط اختلافالمقدمتين في الكيف وكلية الكبرى في الثاني الى غير ذلك . وكذلك عدد ضروبها الا في الرابع كمامر بك، وهذا تقريرالقسم الاول المطبوع من أقسام المركب من المتصلتين وأما الثاني والثالث فنضرب صفحاً عن ذكرهما ونحيلك على المطولات وَهُوَمِنَ الثَّانِ الذِّي الشِّرْكَةُ فيهُ بَينَهُمُ جُزُّ وَلاَ تَمَامَ فيهُ وَإِنَّهَ ا يُنتَجُ مِنْ قَضِيَّتَ مِنْ قَضِيَّتَ مِنْ قَضِيَّتَ مِنْ قَضِيَّتُ مِنْ عَضِيَّتُ مِنْ اللَّهِ الْمُأْمُوجِبَتَيْنَ . مَنعُ ٱلخُلُو صَادِقَ عَليهِا وَالفَكْرُ عَن نَظمِ ٱلمَالُأُحْجَما المركب من المنفصلتين وهوالثاني من أقسام الشرطي ينقسم أيضاً ثاويا الى ثلاثة أقسام . الاول مايكون فيه اشتراك القدمتين في جزءتام في كل منهما والثاني مايكون فيه اشتراك المقدمتين فيجزء غير تام منهما. والثالث مايكون فيه الاشتراك في جزء تام من احداهما غيير تام من الاخرى، والمطبوع منها هو الثاني، وهو ما تكون الشركة في جزء غير تام من المقدمتين ، ولم يمثله في المتن لضيق مجال النظم . ومثاله اما أن يكون هذا المدد زوجاً واما أن بكون فردا . وكل زوج فهو اما زوج الزوج واما زوج الفرد فقط. واما زوج الزوج والفرد. وشرط انتاجــه ايجاب المقدمتين وكلية احداهما ، وصدق منع الخلو عليهما ، فتكون النتيج موجبة منفصلة مانعة الخلو مركبة من الجزء غير المشارك ومن تيجة النَّاليف بين المتشاركين . وتنعقد الاشكال الاربعة في هذا القسم أيضاً بحسب الطرفين المشاركين ولا بدان تعتبرفيها أن يكو اعلى شرائط الإنتاج المعتبرة بين الحمليتين كما مر . أما الاول والثالث من هذا القسم فاطابهما من المطولات

وَهُوَ مِنَ الثَالِثِ مَا ٱلحَملِيَّةِ كُبرَاهُ وَٱلوَاسطَةُ ٱلشَّرْكَيَّةُ مِنْهَا مَعَ التَّالِي مِنَ ٱلمُتَّصلَة وَشَرْطُهُ إِيجَابُهَا وَٱلأَمْثِلَةُ وَصُورَة النَّائِجِ ٱلمُستَخْرَجَة فَي كُتِبِ ٱلقَوْمِ الطَّوالمُدْرَجَة وَصُورَة النَّائِجِ ٱلمُستَخْرَجَة

الثالث من أقسام القياس الشرطي وهو مايتركب من حملية ومتصلة ينقسم ثانويًّا الى أربعة أقسام ، الاول تكون الحليـة فيه كبرى والشركة فيه مع تالي المتصلة، والثاني تكون الحملية فيه كبرى والشركة فيه مع مقدم المتصلَّة ، والثالث تكون فيــه الحملية صغرى والشركة مع تالي المتصــلة ، والرابع تكون فيه الحملية صغرى والشركة مع مقدم المتصلة، ولا تتصور الشركة في هذه الافسام الافي جزء غير تام من المتصلة لاستحالة ان بكون شيء من طرفي الحلية قضية ، فالانستراك أبدًا اما لموضوعها أو لمحمولها وهما مفردان ، والمطبوع من هـذه الاقسام الاول ، والشرط في انتاجه امجاب المتصلة ، اما نتيجته فمتصلة مقدمها مقدم المتصلة وتاليها نتيجة التأليف بين التالي والحملية ومثاله: كلما كان (اب) (فجد) و كل(ده) ينتج كلما كان (اب) (فج ه) لانه كلما صدق مقدم المتصلة صدق التالي مع الحلية، اما صدق التالي فظاهر واما صدق الحلية فلانها صادقة في نفس الامر فتكون صادقة على ذلك التقدير . وكلما صـدق التالي مع الحملية صدقت نتيجة التأليف وهو المطلوب،وتنعقد فيه الاشكال الاربعة باعتبار مشاركة التالي والحلية ، والشرائطَ المعتبرة بين الحمليتين معتسبرة هنا بين الحملية والتالي ، وأحكام باقي الاقسام مذكورة في المبسوطات

أمَّا مِنَ الخُلُو عِنْمَا كَانَتْ ذَوَاتُ الحَمَلُ فِيهِ مثلّما أَجْزَاءِ اللَّا فَصَالَ عَدَّا وَتَفَعْ فِي ذَاتِ حَمْلٍ الشَّرِكَة مَغُ (١) أَجْزَاءِ اللَّا فَصَالَ بَالحَمليَّات (١) جُزْءِ وَبَعْدُ إِنَ تَكُنْ تَأْ لِيفَات أَجْزَاءِ الآفصالَ بالحَمليَّات (١) جُزْء وَبَعْدُ إِنْ تَكُنْ تَأْ لِيفَات أَجْرَاءِ اللَّا فَصَالَ بالحَمليَّات (١) عَمْ مَتَ اللَّهُ الْفَيَاسُ ثُمَّ لَه * متحد النتائج المُحَصَّلَة فَهُو مُقَسَّمُ القيَاسُ ثُمَّ لَه * مَنْعُ الخُلُو الشَرْطيَّة فِي الشَّرْطيَّة فِي الشَّرْطيَّة فَيْنُ ذِي التَّقْسِيمِ وَالمُلُيَّة وَالنَّاعُ بَحِي مَنَ الخُلُو فِي النَّمْ عَلِيلًا فَي النَّمْ عَلَى النَّاقِ فِي النَّمْ النَّاقِ فِي النَّمْ فَي النَّمْ فِي النَّهُ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّهُ فِي النَّمْ فِي النَّهُ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّهُ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّهُ فِي النَّهُ فِي النَّهُ فِي النَّهُ فِي النَّهُ فِي النَّمْ فِي النَّمْ فِي النَّهُ فِي النَّمْ فَي النَّهُ فَي النَّهُ الْمُحْلِقُ فِي النَّهُ مِي النَّهُ فَي النَّهُ الْمُعْلِقُ وَالنَّهُ فَي الْمُنْ الْمُعْلِقُ الْمُعْرِقُ فِي الْمُؤْمِنِ النَّهُ الْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِنِي النَّهُ الْمُؤْمِنُ وَالْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ وَالنَّهُ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِلُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ وَالْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمُ الْمُؤْمُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِ الْمُو

الرابعمن أقسام القياس الشرطي وهوما يتركب من حماية ومنفصلة، ينقسم ثانويا الى ثلاثة أقسام. الاول ما تكون الحمليات فيه بمدد أجزاء المنفصلة ، والثاني ماتكمون الحليات أقل من أجزاء المنفصلة ، والثالث ماتكون فيه أكثر من أجزاء المنفصلة ، والمطبوع منها هو الاول ، وهو ماتكون الحليات فيه بعدد أجزاء المنفصلة لتشارك كل واحدةمنها واحدا من أجزاء الانفصال،ثم هذا ينقسم الى قسمين باعتبار اتحاد نتيجة التأليفات بين الحمليات وأجزاء الانفصال واختـــلافها، فان كانت نتائج التأليفات واحــدة فهو القياس المقسم ، ولا بد فيه من اشــتراك أجزاء الانفصال في أحد طرفي النتيجة واشتراك الحمليات في الطرف الآخر منها . وشرط انتاجه ان تكون المنفصلة موجبة كلية مانعة الخلو أوحقيقية، ومثاله : كلمتحرك اما ان يكون حيو اناواما ان يكون نبانا واما ان يكون جماداً ، و كل حيوان جسم ، و كل نبات جسم ، وكل جماد جسم ، ينتج كل متحرك جسم . لأنه لا بد من صدق أحد أجزاء الانفصال التي هي

الحيوان والنبات والجاد لمنع الخلو ، فأي جزء يفرض صدقه منها يصدق مع مايشاركه من الحمليات . وينتج النتيجة المطلوبة ،اما اذاكانت نتائج التأليف مختلفة فهو القياس غير المقسم ، والشرائط ما تقدم بعينه غير ان النتيجة تكون منفصلة مانعة الخلو ، ومثاله قولك: كلعدد اما زوج واما فرد، وكل زوج منقسم بمتساويبن، وكل فرد لاينقسم بمتساويين، ينتج كل عدد اما منقسم بمتساويين أو غير منقسم بمتساويبن وذلك لما تقدم من وجوب صدق أحــد أجزاء المنفصلة مع مايشاركه من الحمليات ، وباقي الاقسام وأحكامها مذكورة في المطولات

وَخَامِسُ الأَ قَسَامِ فَالقَريْبُ مِنَ أَنُواعِهِ للطبعِ مَا أُلَّفَ مِنْ وَفِي كِلاَ الحَالَبْنِ ينتجُ المَرَامُ مَـذَا وَ فِي الشَّرْطِيِّ ابحالُ أُخَر عَنْ ذَكَرَهَا يَضِينُ هَذَا المُختصَّر

ذَاتِ أَتَصَالَ وَهِيَ فِيهِ صُـنْرَى وَذَاتُ الْأَنْهُصَالَ فِيهِ ٱلْكَبْرَى « مُوجبَةً وَالإشترَاكُ إِمَّا بَيْنهُما يَأْتِي بِجُزْءِ تَمَّا . منْ كُلُّ فَرْدَةٍ وَيَأْتِي غَــٰيْرَ تَامْ

الخامس من أقسام القياس الشرطي الاقتراني الاولية مايتركب من متصلة ومنفصلة ، وهو يقسم ثانو ياالى أقسام متعددة باعتبار كون كل منها صغرى أوكبرى ، ثم باعتبار كون الاشتراك بجزء تام من كل منهما ، أو غير تام من كل منها، أو تام من احداهما غير تام من الاخرى، ولكن القريب الى الطبع من جميع أنواعــه ما تألف من متصــلة صغرى ومنفصلة كبرى موجبة واحداهما لامحالة كلية ، والاشتراك بينها إما في جزء تام من كل منعماً ،كقولنا : ان كانت الشمس طالعــة فالنهار موجود ، واما أن

يكون النهار موجودا ، واما أن يكون الليل موجودا ، يستنتج على وجهين اما متصلة هكذا : فان كانت الشمس طالعة فليس الليل موجودا ، أو منفصلة هكذا : اما أن تكون الشمس طالعة واما أن يكون الليل موجودا ، أو يكون الاشتراك في جزء غير تام ، ويجب في مطبوعه أن يكون محمول التالي موضوعاً في أجزاء الانفصال . والمنفصلة ماندة خلو ، والتالي كليا موجباو تكون النتيجة متصلة المقدم منفصلة التالي ، كقولنا: ان كان هذا الشيء كثيرا فهو ذو عدد ، وكل ذي عدد فإما زوج واما فرد ، ينتج ان كان هذا الشيء كثيرا فاما زوج واما فرد ، وأما باقي أنواع القسم الخامس فاطلبها من المطولات ، وما ذكر هنا في كل الشرطي كلام اجمالي، والبسط فاطلبها من المطولات ، وما ذكر هنا في كل الشرطي كلام اجمالي، والبسط فاطلبها من المطولات ، وما ذكر هنا في كل الشرطي كلام اجمالي، والبسط

القياس الاستثنائي

قياسُ الاستثناء قد تَقَدْما تمريفُهُ فارْجع اليه تعلّما «
تَركيبُهُ يكُونُ مِن شَرْطِيَّهُ • ن أي نوع بُمْ مِن قَضِيَّهُ

* تَكُونُ عَين أَحَدِ الجُزْءَينِ • ن تلكَ أو تأني نَفيض العَينِ

* لِيلزَمَ الوضعُ بِهَا للآخَر أَوْ رَفْعُهُ وَهَهُنَا فاعتبر ليلزَمَ الوضعُ القياسِ ذَا إيجاب شَرْطيته وَهَكَذَا لرُومُها انْ كَان مُنفَصلة أو العِنادُ ان تَكن مُنفَصلة لرُومُها انْ كَان مُنفَصلة للرَّومُها للسَقْنا للذَاكَ أَوْ كُلِيةَ الإستَفْنا للذَاكَ أَوْ كُلِيةَ الإستَفْنا

لما فرغ من ذكر القياس الاقتراني حمليـه وشرطيه شرع في ذكر

القياس الاستثنابي ، وقد عرفه فيما مر أول القياس بأنه الذي يكون قيد عين النتيجة أو نقيضها مذكوراً فيه بالفمسل، أي عادته وهيئته . وهو يتركب من مقدمتين احداهما شرطية لامحالة من أي نوع كانت متصلة أو منفصلة . ثم من قضية أخرى اما استثنائية وضعية تكون عين أحـــد جزئي تلك الشرطية دالة على وضع ذلك الجزء واثباته ، أو رفعية تكون نقيض أحد جزئي تلك الشرطية دالة على رفع ذلك الجزء ونفيه . كـقولـا في المتصلة: كلما كاززيدانساناً كاذحيوانا ، لكنه انسان .وقولنا : كلماكان زيد حماراكان ناهقاً، لكنه ليس بناهق .وكمقولنا في المنفصلة :اما أن يكون هــذا الشيء شجراً أو حجراً .لكنه شجر . وقولنا : اما أن يكون هــذا الشيء شجراً أو حجرا لكنه ليس بشجر ، واعتبر لصحة الانتاج فيهذا القياس ثلاثة شروط. الاول أن تكون الشرطية موجبة اذ السالبة عقيمة، لانه اذا لم يكن بين أمرين اتصال أو انفصال لم يلزم من وجود أحدهما أو نقيضه وجود الآخر أو عدمه ، الثاني لزوم الشرطية ان كانت متصلة أو عنادها ان كانت منفصلة ، لان العلم بصدق الاتفاقية موقوف علىالعلم بصدق أحد طرفيها أو كذبه قبل الاستثناء، فلا يستفاد منه، فلواستفيد العلم بصدق أحد الظرفين أوكذبه من الاتفاقية لزم الدور ، الثالث أحد أمرين اما كلية الشرطية التي هي في القياس أو كلية الاستثناء، لانه اذا لم تكن واحدة منهاكلية جاز أن يكون وضع المقدم غير وضع الاستثناء، فيكون اللزوم والعناد على بعض الاوضاع . والاستثناء على بعض آخر ، فلا يلزم من وضم أحد جزءيها أو رفعه وضم الآخر أو رفعه

قَفِي ذَوَاتِ الآنصالِ الوَضِمُ يُنْتَجُ وَضَعًا وَبِرَفِم رَفِمُ لَفِي فَيِهَا وَبِرَفِم لِرَفَمُ فَيَهَا وُضِع الْمُقَدَّمُ فَوَضَعُ تَالِيهَا بِذَاكَ يلزَمُ وَرَفَعُ تَالِيهَا بِذَاكَ يلزَمُ وَرَفَعُ المُقَدَّمُ وَرَفَعُ المُقَدَّمُ وَوَضَعُ تَالِيهَا وَرَفْعُ الاوَّلِ لَيْسَ لَإِنْتَا جِهِمَا مِنْ مَذَخُلِ وَوَضَعُ تَالِيهَا وَرَفْعُ الاوَّلِ لَيْسَ لَإِنْتَا جِهِمَا مِنْ مَذَخُلِ

حيث تقرر مامر من شروط الإنتاج كما علمت في القياس الاستثنائي فنقول: أن الشرطية فيه أن كانت متصلة ففيهما بالتصوير العقلي احتمالات أربعة، وضع المقدم، ورفعه، ووضع التالي، ورفعه، ولكن المنتج منها حمالان فقط. الآول وضم المقدم أي اثباته ، ينتجوضع التالي أي اثباته. كـقولنا: كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجوده لكنالشمسطالعة، ينتجالنهار موجود، لان وجود الملزوم وهو المقدم في المتصلة اللزوميــة مستلزم لوجود اللازم وهو التالي فيها ، الاحتمال الثاني رفع التالي منها ينتج رفع المقدم، لانه اذا انتفى اللازم انتنى الملزوم ، فاذا انتنى التالي انتنى المقدم ، فرفعه يسئلزم رفعه ، كـقولنا : كلما كان الشيء انسانًا كان حيواناً الكنه ليس بحيوان، فبنتج اله ليس بانسان، اذا نتفاء الحيوانية يستلزم انتفاء الانسانية والاحتمالان الآخر انءقيمان ، وهما وضع التالي فلا ينتجروضع المقدم ولا ينتج رفع المقدم رفع التالي ، لأن المقدم ملزوم والنالي لازم، ويجوزكون اللازم أعم ، فلا يلزم من تحققه تحقق الملزوم ، ولا من انتفاءالملزوم انتفاء اللازم، لجواز تحققه في غير ذلك الاخص، كـقولنا: كلما كان هذا انسا كان حيوانا، لكنه حيوان ، فلا يلزم منه كونه انسانا، لجواز محقق الانسا في الفرس مع عدم وجود الانسان

وَدُونِكَ الـكَلاَمَ فِي المُنْفَصلَة وَعَكَسُهُ لَكُنْ لِمُنْعَ الجَمْعِ فَالوَضَـمُ فيهَا مُنتِجُ للرَّفعِ ينتج نقيض الآخر اللَّذْ تُركَا إنأَحَدُ الجُزِّءَ بن منهَااستُدْرِكَا منها فليس مُنتجاً لِلمَـٰين وَإِنِ نَقَيضَ وَاحَدِ تُستَثَنّ فَمَا لَهُ فَيْهَا سُوَى نَتَيْجَتَيْن ، منَ الخُلُوِّ فَهُوَ فَيْهَا شَائِمُ مَهما نَقيض أوَّل أوْ آخر تستَثن فَالنَّا تِجُ عَـين الآخَر نقيضَ شيء منهٰ مَمَا بنَا تِج لكون الأجتماع في الإمكان نَتَا يُج ثنتَان منهَا تَقَعُ * وَالْأَخْرَيَانَ فيهِ يَأْتيَانَ *

 إذا بها استثنیت المینان مَهِمَا النقيضان هُنَاكَ استُذركا كَمَا مَضَى قبلُ بَيانَ ذُلكَا * أَمَا اتفاقياتُ أَيِّ نَوْعِ عَقيمةٌ في وَضْعَهَا وَالرَّفَمِ قد عرفت بما مر ضوابط الإنتاج في الشرطية المتصلة التي تكون جزء القياس الاستثنائي، وأما الشرطيات المنفصلة التي تكو زفيه فان الوضع فيها منتج للرفع ، والرفع منتج للوضع ، لكنه في مانسة الجمع ينتج وضع أحد الجزءين رفع الآخر .كقولنا : هذا اما شجر او حجر ، فان قلت : لكنه شجر، ينتج ليس بحجر، وان قلت :لكنه حجر ، ينتج ليس بشجر ، ولا ينتج فيها رفع احدهما وضنم الآخر ، لجواز ارتفاعهما . فلو قلنا :هذا اما شجر او حجر ، ثم قلنا : لكنه ليس بشجر ، فلا ينتح كو نه حجرا، او

هَــذَا هُوَ الضَّا بِطُ فِي المتَّصلَةِ

إذْ جَائِزُ كُونُهِمَا مُرْتَفْعَين

هَذَا لِمُنْعِ الجَمعِ أَمَّا المَانِعُ

وَلَيْسَ باستثناء عَـين مَا يَجِي

فَمَا لَهَا اللَّ نَتَيْجِتَانَ

* وَفِي الحَقيقيةِ تَأْتِي أَرْبَعُ

قلنا، لكنه ليس محجر، لاينتج كونه شجرا لجوازكونه فرساً في الصورتين، فليس للقياس في مانعة الجمع الا تتيجتين كما مر . واما ان كانت الشرطية مانمة الخلو فينتج فيها رفع أحد الجزءين وضع الآخر ، فاستثناء نقيض أحد الجزءين ينتج عين الآخر لامتناع ارتفاعهما ، كـقولنا: اما ان يكون زيد في الماء أو ليس بغارق ، فان قات : لكنه ليس في الماء ، انتج عـين الآخر ، وهوانه ليس بفارق،وان قلت الكنه غارق ، انتج عين الآخر وهو كونه في الماء ، ولو استثنيت عين واحد منهما لم يلزم منه نتيجة، كأن تقول: لكنه في الماء فلايلزم منه ازيغرق اوان لا يغرق، او تقول: لكنه لا يغرق، فلا يلزم منه أنه في البحر أوليس في البحر ، فليس للقياس في مانمة الخلو الا النتيج تدين فقط ، اما المنفصلة الحقيقية الواقعة في القياس الاستثنائي وهي التي تمنع الخلو والجمع معا فاستثناء عين اي الجزءين كان يننج نقيض الآخر لامنناع الاجتماع ، واستثناء نقيض اي الجزءين كان يننج عين الآخر لامنناع الارتفاع، فنحصل فيها الاربع الننائج. مثاله: هذا العدد اما ان يكون زوجا اوفردا، لكنه زوج يننج انه ليس بفرد ،ولكنه فرد فيننج ايس بزوج، ولكنه ليس بزوج فينتج أنه فرد، ولكنه ليس بفرد، فينتج أنه زوج، أما الاتفاقيات الشرطيّة من أي نوع كانت فكاما عقيمة في القياس الاستثناني، وضما ورفعاً لما قدمنــاه في شروط انناجه من اشتراط اللزوم في المنصلات والمناد في المنفصلات والله اعلم

القياس المركب

كُلُّ فَيَاسٍ مِنْ قَضِيَّتَيْنِ لا غَيْرُ بَسِيطٌ وَيُسبِّي المُقَلَّا ﴿

الُّفَ وَاثْنَتَانَ مُنْتَجَاتٍ . مُنتَجِتان وَهلُمٌ جَرًا وَالسَّبُ المحوجُ لِلدَّر كيب للنَّا يَجِ ِ المطلُوبِ مُحتاجُ إِلَى يَكْسَتُ مِنْ آخِرَ حَتَّى يِلزَمَا إلى البّديهيّ لنّفي الرّيب تُحَصَّلَ الطلُوبَمَهِمَا رُكَّبَتْ مَوْصُولها يُسمَىوَمَهما تُذْجَرِ

* مُرَكِبًا مامن مُقد مات منها تتيجةً وَذِي معْ أَخْرَى الى حُولُ الفَرَضُ المطلوب أَن القياسَ ٱلآخرَ الْمُحَصَّلاَ إثباتِ جُزُّ ثيه أو البَعض مما وَهَكَذَا إِلَى أَنْهَاءُ الكُّسُبِ فَهذه أُقْيِسَةٌ تَعَدَّدَتْ وَحَيْثُمَا صُرّ حَ بِٱلنَّنَائِجِ ِ في ذَلَكَ التَّرْكيبِ فَأَلْمُفْصُولُ يَدْعَى وَفِيذِكُر المُثَالَ طُولُ الْمُثَالَ طُولُ

كل قياس اقتراني أواستثنائي تكونفيه مقدمتان لاأزيد ولاأنقص بالاستقراء، ويسمى هذا القياس بسيطاً،ولكن الحكماء ذكروا من توابع القياس ولواحقه القياس المركب، قلنا من توابعه لان الأكثر فرع الاقل، والفرع تابع للاصل، وهو قياس مركب من مقدمات تنتج مقدمتان منها نتيجة ، ثم هذه النتيجة مع مقدمة أخرى تنتج أخرى وهلم جرا الى ان يحصل المظلوب، والسبب المحوج الى هذا التركيب كون القياس الاخير المحصل للمطلوب قد يحتاج في اثبات مقدمتيه أواحداهما الى كسب بقياس آخر كذلك حتى تثبت ، وهــلم جرا الى ان ينتهي الكسب الى المبادي البديهية ، فتكون هناك قياسات مترتبة محصلة للمطلوب بذلك التركيب، ثمهذا القياس المركب حيث صرحفيه بنتائج تلك القياسات يسمى موصول النتائج، ووجه التسمية ظاهر، وهو وصل النتائج بالمقدمات، كقولنا كل (جب) وكل (ب د) فكل (جد) ثم كل (ج د) وكل (د أ) فكل (ج أ) ثم كل (ج أ) وكل (أه) فكل (ج ه) وحيث لم يصرح في ذلك المركب بنتائج تلك القياسات سمي مفصول النتائج. لفصل تلك النتائج عن المقدمات في الذكر وطيها فيها، وان كانت مرادة من جهة المدى، كقولنا: كل (ج ب) وكل (بد) وكل (د أ) وكل (أه) فكل (ج ه)

قياس الخلف

اَمَّا قِياسُ الخَلفِ فَهُو مُستَفِيضَ إِنْبَات مَطلُوبٍ بِابْطال النَّقِيض

قياس الخلفهو الذي يثبت حقية المطلوب بابطال نقيضه، لان الحق دائمًا لا يخرج عن الشيء و نقيضه فيستدل على اثبات المدعى بأنه لولاه لثبت نقيضه غير واقع فيكون هو واقعاً وقد مر بك كثير منه في مباحث العكوس و الاقيسة. وتسمية هذا القياس بالخلف لا فضائه الى الخلف أي المحال على تقدير حقية المطلوب

فَن قِيَاسَيْنَ يَكُونُ دَاعًا تَرَكِيبُهُ الأَوَّلُ يَأْتِي مِنهِمَا قَيَاسُ الآقيضِ لَهُ قَيَاسُ الآقة رَانِمِنْ مُتُصِلَة تَلاَزُمُ المطلُوب وَالنَّقيضِ لَهُ فَيَهَا وَأَخْرَى مِثْلُها هِي الَّتِي يَبِنَ النقيضِ وَالْمُحالَ الثَّا بِتِ لَيْنَ النقيضِ وَالْمُحالَ الثَّا بِتِ لَيْنَ النقيضِ وَالْمُحالَ الثَّا بِتِ لَيْهَا وَرُومُها وَذَا اللَّزُومُ رُبَّهَا فَحْتَاجُ لِلبَيَانِ لاَ مَا قُدِيماً فَذَا القياسُ الآفة مِن مُتَّصِله فَذَا القياسُ الآقترانِيُ وَلَه تَتَيَجَة تَطلُعُ مِنْ مُتَّصِله فَذَا اللَّوْمُ بِينَ نَفِي مَاطلَبْ و بَيِنَ اثباتِ المحال وَالكَذَبْ يَهَا لَكُذَبُ اللَّهُ مِنْ الْمَالِ وَالكَذَبْ

ثَمَانِيهِمَا قِيَاسُ اللَّا سَتْنَهَاءِ مِنْ نَتِيجَةِ السَّابِي ذُو مَرَّتْ فَانَ تَسَتَهُنِ فَي هَذَا انقيضَ مَا تَلاً ينتج نقيضَ صَدْرِها فَحَصلاً تَحَقَّقُ المَطلُوبِ بِاللَّرُومِ بِهَا وَهَذَا الضَّابِط المُمُومي وَإِنْ تُردْ تَفْصِيلاً أَوْ مِثَالاً فَرَاجِع الكَتْبَ لهُ الطَّوَالاَ

من الواضح ان قياس الخلف لايكون قياساً واحداً بل يكون داعًا مؤلفاً من قياسين ، أحدهما اقتراني مؤلف من متصلتين احداهما الملازمة بين المطلوب المفروض انه ليس محق و نقيض المطلوب ، وهذه الملازمة بينة بذاتها اذ لاجم بين نقيضين، والثانية هي الملازمة بين نقيض المطلوب على أنه حق وبين أمر آخر محال، فينتج متصلة من المطلوب على أنه ليس بحق ومن الامر المحال ، وثانيهما استثنائي مشتمل على متصلة لزومية وهي نتيجة ذلك الاقتراني واستثناء نقيض تاأيها لينتج نقيض المقدم فيلزم محقق المطلوب،وهذا هو الضابط العام،ومثاله لو قلنا : لو لم يصدق قولنا بعض الحيوان انسان لصدق نقيضه ، وهو لاشيء من الحيوان بانسان ، وكلما ثبت لاشيء من الحيوان بانسان ثبت المحال، فينتج لو لم يصدق بعض الحيوان انسان ثبت المحال، فجملناه شرطيةوقلنا : لكن المحال ليس بثابت فالنتيجة بعض الحيوان انسان صادقة، وهو المدعى، ثمان الشرطية يعنى: كلما ثبت النقيض ثبت المحال: قد تفتقر الى بيان ودليل، فتكثر القياسات حينتذ،وظهر ان معني قولهم من قياسين ليس للحصر بل لبيان انهما أقل ما يتألف منه قياس الخلف والله أعلم

الاستقرا

الحُجَّةُ الَّتِي الحَكِيمُ يَسْتَدِلْ فيها علىحُكم لِكُلِّي نُقلْ مِنْ حَكْم لِكُلِّي أَقُلْ مِنْ حَكْم ِ جُزْئيَّاتِهِ الاستِقرَا وَعَرفوهُ برُسُوم أَخْرَى

اعلم أن الحجة على ثلاثة أقسام استقرائية لاعقلية ، لان الاستدلال يكون اما من حال الكلي على جزئياته وهو القياس . وقد مر مفصلاً ، واما من حال الجزئيات على حال كليها وهو الاستقراء الذي نحن بصدد بيانه ، واما من أحد الجزئين المندرجين تحت كلي على حال جزئي آخر وهو التمثيل وسيأتي ، فالاستقراء هو الحجة التي يستدل فيها على حكم الكلي من حكم جزئيانه ، وهذا التعريف هو الصحيح الذي لا غبار عليه، وله تعريفات أخر تقارب هذا كقولهم : تصفح الجزئيات و تتبعها لا ثبات حكم كلي ، لكنها لا تخلو عن تسامح لان نفس التتبع لا يندرج تحت الحجة وانما الحجة نتيجته ولا بأس بذلك التسامح

وَهُوَ الْى المُوصُوفِ بِالتَّمَامِ وَالآخِرِ النَّا قَصِ ذُو انقِسَامِ فَذُو النَّمَامِ مِنْهُ مَا فِيهِ عَلَى حَالَةِ كُلِّيَّ بِحَالٍ حَصَـلاً في كُل جزئيًا يَهِ استذلالكَا وَهُو يَفِيدُ العَلْمَ بِل وَذَٰلِكَا تَخْتَ القِياسِ دَاخُلُ لِذَا دُعِي مَقَسَّمَ القِياسِ طَبْقَ آلُو َا يَعْمِ

مطلق الاستقراء ينقسم الى قسمين تام وناقص، فالتام مايتصفحفيه حال الجزئيات بأسرها بحيث لايشذ فرد منها، وهذا مفيد للعلم، وهو داخل تحت القياس، ويقال له القياس المقسم، وتركيبه يكون من الحلية

والشرطية المنفصلة ، وشرطه أن تكون المنفصلة فيه موجبة كلية حقيقية أو مانعة خلو لامانعة جمع ، ومثاله قولنا : الجسم اما حيوان أو نبات أو جاد . وكل حيوان متحيز ، وكل نبات متحيز، وكل جماد متحيز ، ينتج كل جسم متحيز

وَالنَّانِ مَا يَدُلُّ حَالُ ٱلجُلِّي مِنْهَا عَلَى الحَكْمِ بِهِ فِي الكُلِّي وَهُوَلدَى إِطلاَقِ ٱلاِ سُتَقرَا الْمَرَادُ وَلَيْسَ غَيرُ الظَّنِّ مِنهُ يُستَفَادُ وَانَّمَا لَمْ يُفُد اليَقِينَا لانه بجوزان يَكُونَا * فيمَا جَهلِنَاهُ مِنَ الجُزْئِيِّ مَا يُخَالِفُ ٱلوَصفَ الَّذِي تَقَدْما

القدم الثاني الاستقراء الناقص، وهو المراد اذا أطلق، وهو الاستدلال بتصفح أحوال اكثر الجزئيات للحكم بها على كليهما، وانما قيدهنا بالاكثر لان الحكم لو كان موجودا في جميع جزئياته لكان استقراء تاماً وقياساً مقسما كما مر وهذا القسم لايفيد الا الظن ، اذ من الجائز ان يكون من الجزئيات التي لم نشاهدها ما يخالف أكثر الجزئيات في ذلك الوصف الحكوم به، ومثاله قولنا : كل حيوان يحرك فكه الاسفل عند المضغ، لان الانسان كذلك والفرس والحمار والغنم كذلك الى غير ذلك من أنواع الحيوان ، وهذا لا يفيد اليقين لانه يمكن ان يكون من الحيوانات التي لم تصادفها ما يحرك فكه الاسفف في التمساح

التمثىل

إِنْ فِي إِنَّامَةِ الدُّليلِ آعتُهُدَا فِي حَكُم ِجُزْثِيٌّ بِحَكُم وُجِدًا

في مثله لآجل معنى كلي مشترك بينهما بالفعل مُؤثّر سُمّي تَمْثِيلًا وَفي عُرْفِ أُولِي الفقهِ قَياسًا فا عُرف مُؤثّر سُمّي مَشِيلًا وَفي عُرْفِ أُولِي الفقهِ قَياسًا فا عُرف نَحُو النّبيذ مُسكرٌ فيحررُمُ كا لخَمْر وَالرَّحْمنُ منهُ يَعْمِمُ

التمثيل هو الاستدلال على وجود حكم الجزئي بوجوده في جزئي آخر ، لاشتراكها بالفعل في معنى كلي مؤثر في ذلك الحكم ، وهذا هو الذي يسميه الفقهاء قياساً ، فالقياس الذي هو الاصل الرابع من أصول الفقه هو هذا التمثيل لاغير ، كما يقال النبيذ مسكر فهو حرام ، لان الحمر حرام، وعلته الاسكار، وهو موجود في النبيذ، عصمنا الرحمن من شربهما،

وَصورَةُ ٱلوِفَاقِ أُصِلاً سُمِيّت وَالفَرْعُ مافيهِ النَّزَاعُ قَدْ ثَبَتْ وَالفَرْعُ مافيهِ النَّزَاعُ قَدْ ثَبَتْ وَالْجَامِعُ الْمُعَى الَّذِي بَيْنَهُما فيهِ آشترَاكُ ثابتُ لَكِنّما المِلْمُ بِالتأثيرِ أُءنِي آلِملَة صَعَبْ ولَكَنْ اللَّ الأَجلّه هُ أَهلُ الاصُولِ طَرُقاً ذَاتَ عَدَد لَهُ وَأُولِي ماعليْهِ يُعْتَمَدُ منها آثنتانِ السَّبْرُ وَآلتَقسِيمْ وَالدَّورَانُ وَالسوَى سقيمُ منها آثنتانِ السَّبْرُ وَآلتَقسِيمْ وَالدَّورَانُ وَالسوَى سقيمُ

اعلم انه لابد في التمثيل من حدود أربعة . الاول الجزئي المتفق على ثبوت الحكم له وهو المقيس عليه كالحر في المثال، ويسمى الاصل . والثاني الجزئي الذي يراد اثبات الحكم له وهو المقيس كالنبيذ في المثال، ويسمى الفرع ، والثالث المعنى المشترك بين الاصل والفرع المؤثر في الحكم أي كونه علة له كالاسكار في المثال، ويسمى الجامع والعلة الجامعة ، والرابع الحكم المراد اثباته كالحرمة في المثال ، وكل هذه الاحوال غير صعبة الاحراك الا العلم بعلية الوصف المشترك الحكم ، ولكن نقل الاصوليون

لاثباتها طرقا عديدة وهي كلها لاتفيد يقيناً عقلياً ، وأولى مايعتمد عليه منها طريقتان ، احداهما طريقة السبر والتقسيم ، والثانية طريقة الدوران

فَالسَّبْرُ وَالتَّقْسِيمُ ايرَادُكَ مَا اللَّصِلِ مِنْ أُوْصَافِهِ مِن كُلِّ مَا

يُمكنُ أَن يَكُونَ ذَاكَ العِلَّة لِلحُكُم فِي الْأُمِّلِ وَبِالْأَدِلَّة

* تُبطِلُ عليَّةَ بعضِ مَا ذَكِر بقادِ ح ِ فيها الى أَنْ يَستقِر *

وَصَفَ خَلاَ عَنْ قَادِحٍ فَمِنْ هَنَا لَعَلَيْكَ الْحَكُمَ بِهِ تَعَيَّنَا *

الطريقة الاولى من الطريقتين اللةين هما أولى مايعتمده المستدل في اثبات علية الوصف للحكم . السبر والتقسيم ، ويقال لها الترديد، وهي تتبع كل مايمكن من أوصاف الاصـل ان يكون علة للحكم فيه ، ثم يكر عليها صفة صفة بابطال علية كل واحدة منها بقادح فيها المي ان يستقر وصف واحد خال عن القادح،فيتمين للملية ويستفاد منه كون ذلك الوصف علة، كما يقال اذا أريد تعليل حرمة الحرر بالاسكار : علة حرمة الحمر اما الآنخاذ من العنب، أو الميعان، أو اللون المخصوص، أوالطعم المخصوص، أوالرائحة المخصوصة ، أوالاسكار،لكن الاول ليس بعلة لوجوده في العصير مدون الحرمة ، والميمان كذلك ، لوجوده في الادهان بدونها ، وهكذا بعمــل في البواقي نقضاً وابطالا بمثل ماذكر ماسوى الاسكارفيتعين للعلية حينئذ هَذَا هُوَالسَّبْرُ وَأُمَّا الدَورانُ
 فيعُرْفِ أهل الفَن ذَا هُوَ اقترَانُ حُكم بِوَصفِ فِي وُجُودِ وَعدَمْ مثلَ اقتران حُرْمةِ الخَمرةِ ثَمْ بوَصف الاسكَار فيتُ يُوجَدُ تُوجَدُ أُو يُفقدُ منهَا تَفقَدُ . فَالدَّوَرَانُ آيَةً لِنَا ظِري حَوْنِ المدَّارِ عِللَّهَ للدَّاثر

الطريقة الثانية الدوران، ويقال له الطرد والعكس أيضا، وهو في عرف المناطقة افتران حكم يوصف وجوداً وعدماً ، أي كلما وجد الوصف وجد الحكم وكلما انتنى الوصف انتنى الحكم، وذلك كاقتران الاسكار بالحرمة وجُوداكما في الحرة وعدماً بصيرورتْه خلا مثلاً ، وبهـذا المني سمي الحبيم دائراً، والوصف مداراً، قالوا والدوران انما هوآية أي علامة وامارة للمستدل على كون المدار علة الدائر لاغير

وٱلخَدْشُ فِي هَذَينِ أَيْضًا يُنقَـلُ عَن الْمُحقَّقِينَ أَمَا ٱلأوّلُ فَالحَصْرُ لِلمَلَّةِ فِي ٱلْاوْصافِ لا مُسَلَّمُ إذْ جازَ أَنْ يُعَلَّلاً * شَيْء سَوَاها ثُمَّ لُونُسَلَّمُ صِحةً حَصْرِها فَلَا نُسلمُ بأن ذَا ٱلجَامِعَ حَيْثُ نَعَلَمُ عِليَّة ٱلأَصْلِ بِهِ تَستَلَزمُ لانْ تَكُونَ عَلْةً فِي ٱلْفَرْعِ اذْ لِيَجُوزِ أَنْ يَكُونَ فِيها حَيْنَاذْ خُصُوصُ ٱلاّصل الشَّرْطُ للْعلَّية أوْ خاصَّةُ الفَرْع بِهَاالْمَنعيَّة ا عنها وَأَمَا الثَّانِ فَالجزِّهِ الاخيرُ مِن علةٍ حَالَ تمامهَا يَصيرُ مَدَارَ مَعلُولِ وَلَيْسَ عِلَّهُ وَالشَّرْطُ إِنْ سَاوَى تَجِئُ مثلَهُ من غَيْر فرق وَلما بَيَّناً لَم يُفد التَّمثيلُ الأ الظّنا ...

قد عرفت أن هاتين الطريقتين أولى ما يمتمده المناطقة في تميين العلة ، ولكن المحققين قد خدشوا هذين الطريقتين أيضا، فقالوا في طريقة السبروالتقسيم، ان هذا أنما يصح بعد حصر جميع الصفات وهو راجع الى الاستقراء ،وليس ذلك بهين، بل ربما يشذ عن هذا الحصر وصف يكون هو العلة ، وكم من المعانى الموجودة للاشياء لم تدرك الا بعد بحت شديد ،

ثم لوسلمناحصر الاوصاف فلا نسلم ان علية ذلك الوصف المشترك لحكم الاصل تستلزم العلية في الفرع لجواز ان تكون خصوصية الاصل شرطاً للعلية ، أو خصوصية الفرع مانعة عنها ، واما طريقة الدوران فقالوا ان الجزء الاخير من العلة التامة مدار المعلول مع أنه ليس بعلة ، والشرط المساوي كذلك من غير فرق، على أنا نقول ان مرجع الدوران الى اسنقراء الجزئيات ، فها لم تستقرأ الجزئيات كلها لا يتصور القطع بوجود الحكم مع وجود الوصف وعدمه مع عدمه ، اذ استقراء جميع الجزئيات ليس بأمر سهل ، وبما قدمناه يعلم ان الخميل لا يفيد الا الظن واللة أعلم

مواد القياس

قَدْ قُسَمَ القِياسُ حَسَب الصُّورِهُ قَبَلُ إلى أَقْسَامِهِ المَذْكُورَهُ وَمَا اللهِ اللهُ عَنْ المُوَادُ وَهُ اللهُ عَنْ المُوادُ وَهُ اللهُ عَنْ المُوادُ اللهُ عَنْ اللهُ اللهُ عَنْ اللهُ اللهُ عَنْ اللهُ عَنْ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ عَنْ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ عَنْ اللهُ اللهُ

القياس كما علمت مما سبق منقسم باعتبار الصورة الى الاقتراني والاستثنائي، والاقتراني الى الحملي والشرطي، وكل منهما الى الاشكال الاربعة كما تقدم، وكذلك ينقسم باعتبار ماله من المواد الى الصناعات الحمس، وهي البرهان والجدل والخطابة والشعر والمغالطة وتسمى سفسطة أيضاً، وسيأتي بيان كل منها، وكما يجب على المنطقي النظر في صورة الاقيسة كذلك يجب عليه النظر في موادها الكلية حتى يمكنه الاحتراز عن الخطم في الفكر من جهتي الصورة والمادة كليهما

وَتَلُكَ إِمَّا بِٱليَقِبِنِ ٱقْنَرَنَتُ أَوْ لَا وَمَا بِهِ ٱقْتَرَانُهَا ثَبَتْ

ست ضرُوريّاتها أصُولُ وَالنّظَرِيّاتُ لَهَا تَوُولُ مواد الاقيسة أما يقينية أوغير يقينية ،واليقين هو اعتقاد أن الشيء كذا مع اعتقاد أنه لا يمكن ألا أن يكون كذا مع مطابقته للواقع وامتناع تغيره، فيخرج بالقيد الاول الظن وبالثاني الجهل المركب،وبالثالث اعتقاد المقلد ، ثم هذه المقدمات التي هي مواد الاقيسة واجزاؤها ثلاث عشرة ، واليقينيات منهاست بحكم الاستقراءوهي أصول مستغنية عن البيان بنفسها، والنظريات الآثاة اليهامتفرعة عنها ، وسيأتي على بيان هذه الست واحدة واحدة في المنن قال

فَا لاَّ وَليَّاتُ بِهَا مُجُرَّدُ تَصوِّرِ الجُزْءَ بِنِ حَيْثُ يُوجَدُ كَافُ لِيَجْزُمُ الْعَقْلِ النِّسِبَةِمَا بَيْنَهُمَّ إِنجَابًا أَوْ سَلَبًا كَا فِي قَوْ لِنَا الْجُزْءُمِنَ الْكُلِّ أُقَلْ هَذَا البَدِيهِيُّ وَدُونَكَ المَثَلَّ فِي الْكَسْبِ كُلُّ مُمكِنٍ مِحْتَاجُ فِي وُجُودِهِ إِلَى مُرَجِّح بَفِي

القسم الاول الاوليات. وهي قضايا يكون مجرد تصور طرفيها كافياً في جزم المقل بالنسبة بينها بالايجاب أوالسلب، سواء كان الطرفان موضوعا ومحمولا، أو مقدما وتاليا، بديهيين أو كسبيين أو مختلفين، وذلك كقولنا: الجزء أقل من الكل، فان من تصور معنى الجزء والكل ونسبة الاقلية لا يكون محتاجا في الحكم والجزم بالاقلية الى أمر آخر، بل تصورها مع تصور تلك النسبة كاف فيه، هذا في البديهي ومعلم المكن يحتاج في وجوده الى مرجع

ثُمُ ذَوَاتُ الحِسِّ إِذْ هِيَ الْتِي ﴿ يَحْكُمُ فِيهَا الْمَقَلُ بِٱلْوَ السَّمَلَةِ ﴿

منَ ٱلحَوَاسُ ثُمَّ حَيثُ ظهرَتْ كَأَنْ تَقُولَ الشَّمْسُ بَيْضَاسُمِيَتْ مُشَاهَدَاتٍ وبِمَا قَدْ بَطْنَا مِنَ الحَوَاسُ الحَكُمُ نُحُو ُ قُو لِنَا مُشَاهَدَاتٍ وبِمَا قَدْ بَطْنَا مِنَ الحَوَاسُ الحَكُمُ نُحُو ُ قُو لِنَا الْحَالَ عُرْفَا تُنْسَبُ لِينَ لِلْهُ جُدَانِ عُرْفَا تُنْسَبُ لِينَ لِللَّهِ لِلْوُجْدَانِ عُرْفَا تُنْسَبُ

القسم الثاني المحسوسات. وهي القضايا التي لا يجزم العقل بها بمجرد تصور الطرفين، بل يحكم بها بواسطة إحدى الحواس الظاهرة أو الباطنة، فان كان الحركم واسطة احدى الحواس الخلس الظاهرة مثل حكمنا بوجود الشمس وكوبها بيضاه وبان النار عرقة ، سميت مشاهدات ، وان كان الحكم بواسطة احدى الحواس الباطنة كالحكم بان لنا خوفا وغضباً وجوعا وعطشاً. وكل من له جوع وعطش فله ضعف ، سميت وجدانيات ، والحجة بواسطة احدى الحواس لا تقوم الاعلى من يشارك المستدل بها في الحس ، فلا يحتج على الاكمه مثلا بقولنا الشمس مضيئة

ثُمَّ المجرِّ باتُ مَاالَمَقُلُ أَ فَتَقَنَ فِي جَزِّمهِ الى تَكُوُّرُ النَّظَٰرُ المُعْلَلُ الْمُعْدِّمِ اللهِ تَكُوُّرُ النَّظْرُ المَّالِمُ اللهِ المَرَّةُ فَأَخْرَى كَالشَّهُدُمُنْ مُوَلِّدَاتِ الصَّفْرَ المَّالِمُ اللهِ المَرَّةُ فَالْمُخْرَى كَالشَّهُدُمُنْ مُوَلِّدَاتِ الصَّفْرَ المَّالِمُ اللهِ اللهُ اللّهُ اللهُ اللهُ اللهُل

القسم الثاآت المجربات، وهي القضايا التي يفتقر العقل في الحكم بها الى مشاهدات متكررة مرة بعد اخرى، كقولنا: الشهد مولد للصفرا، والحزر مسكر، وافادة التكرار لليقين هنا أنما هي بواسطة قياس خفي، وهو أنه لو كان الوقوع المتكرر اتفاقيا لما كان دائما وعلى نهج واحد، وما كان كذلك فلا بدله من سبب، واذا علم حصول السبب حكم بوجود المسبب قطماً

ثُمَّ ذَوَاتُ الحَدْسِ وَهُوَ ٱلمَعْنِي هُنَا بِسُرْعَةِ ٱ نُتَقَالِ الذِّهْنِ

مَنَ ٱلْمَبَادِي لِلمَطَالِبِ الَّنِي قَراثِينَ الحَالَ عَلَيْهَا دَلْتِ كَمْ أَلُو عَيْنِ الشَّمْسِ مُسْتَفَادُ كَمْ أَلُو عَيْنِ الشَّمْسِ مُسْتَفَادُ وَالْمُ مَنْ نُو عَيْنِ الشَّمْسِ مُسْتَفَادُ وَالْمُ

القسم الرابع الحدسيات. والحدس هو سرعة الانتقال من المبادي الى المطالب. ومعناه ان تسنح المبادي المرتبة في الذهن فيحصل بها المطلوب حالا فالحدسيات قضايا يحكم بها العقل بواسطة حدس من النفس بواسطة القرائن مفيد للعلم، كالحكم بان نور القمر مستفاد من نور الشمس، لانه باختلاف تشكلاته النورانية بحسب قربه من الشمس وبعده عنها ينتقل الذهن منها من غير فكر وترتيب مقدمات الى الحكم المذكور، والفرق بينها وبين الحجربات إنها واقعة بغير اختبار وتكرار، بخلاف الحجربات معلوم الماهية، وفي الحدسيات معلوم الوجهين،

وَ ٱلْمُتُواتِرِاتُ وَهِيَ مَا الْحِجَا لِيَكُمُ فِيهَا بِٱلسَّمَاعِ حَيْثُ جَا مِنْ عَدَدٍ إِذْ يُوْمِنُ التَّوَاطُوُ مِنْهُمْ عَلَى الكَذِبِ إِذَا هُمْ نَبَاوُا مِنْ عَدَدٍ إِذْ يُوْمِنُ التَّوَاطُوُ مِنْهُمْ عَلَى الكَذِبِ إِذَا هُمْ نَبَاوُا مِمْ الْمَا عَلَى مَعَ ٱستِنَادِ الْخَبَرِ الَّذِي نُقَلْ عَنْهُمْ الْمَا الْمَا لَمُنْ الْمَا عَلَى اللهِ عَلَى المُعْجِزَاتِ جَاءَنا وَجَاهَدَا • كَقُولْنَا إِنَّ الرَّسُولَ أَحْمَدَا بِاللهِ عَلَى المُعْجِزَاتِ جَاءَنا وَجَاهَدَا •

القسم الخامس المتواترات، وهي قضاياً يحكم العقل فيها بواسطة سماع من جمع يحصل الوثوق بصدقهم ويحيل تواطأهم على الكذب، ويشترط الاستناد الى الحس لا الى مجرد العقل، وذلك كقولنا: محمد صلى الله عليه وآله وسلم ادعى النبوة، وظهرت المعجزة على يده، وجاهد المشركين، وكحكمنا بوجود مكة وحضر موت، والضابط في عدد التواتر حصول

اليقين بالحكم، ولا يقيد بعدد مخصوص، وهو آنما يفيد اليقين بواسطة قياس خفي وهو: التواتر خبر جمع يؤمن تواطؤه على الكذب، وكل خبر كذلك فمدلوله واقع، فالمتواتر واقع

وَالعِلْمُ مِنْ هَذِي الشَّلَاثِ لَيْسَ فِيهُ ﴿ عَلَى السَّوْى الدُّجَّةُ بِلْ عَلَى ذَوِيهُ

العلم الحاصل من هذه الثلاثة الحدسيات والمجربات والمتواترات، لا يكون حجة على الغير الا اذا كان الغير شريكا في الحدس أوالتجزبة أو التواتر، فلا شناعة على جاحد لم يحصل له شيء منها. وانما كل قسم منها حجة على من حصل له شيء منها

ثُمَّ قَضَايًا حَاضَرُ فِي الذِّهِنِ قِياسُهَا عَنْ ذِكْرِهِ نَسْتَهْنِي مِثَالُهَا قَوْلُكَ إِنَّ ٱلْأَرْبَعَه زَوْجُ فَذَا حُكُمُ قِياسُهُ مَعَهُ

القسم السادس القضايا التي قياساتها معها ، وهي ما يحكم فيها العقل واسطة لاتغيب عن الذهن عند تصور الطرفين ، وتسمى الفطريات والقضايا الفطرية أيضاً . كقولنا الاربعة زوج ، فان من تصور الاربعة والزوج تصور الانقسام بمتساويين في الحال، وترتب في ذهنه ان الاربعة منقسمة بمتساويين ، وكل منقسم بمتساويين فهو زوج . فهي قضية قياسها معها في الذهن . وحضوره في الذهن مغن عن الاتيان به في العبارة

وَسُمِيَّ القِياسُ ذُواُ لِّفَ مَنْ فِي السَّتِّ بُرْهَانًا قَبُولُهُ ضُمِنْ

القياس المؤلف من هذه الستة الاقسام اليقينية يسمى برهاناً، سواء الف منها ابتداء أوبواسطتها كالنظريات اليقينية فالبرهان هوقول مؤلف من قضايا يقينية لينتج يقين قول آخر

وَهُوَ إِلَى اللَّمِّي وَٱلْإِنِّي

وَفيهاً بأ لأوسط العلَّيَّه

فِي ٱلذَّهِن ثُمَّ حَيثُ ذَاكَ وَقَعا

فَذَلِكَ ٱلإِنِيُّ إِذْ دَلُّ عَلَى

مُنْقِسِمُ وَليسَ بِالخَفِيِّ • وَاقعةُ للنَّسْبَةِ الحَكْميَّةُ ﴿ فيالدِّ هن وَ أَلوَ اقْمِ عَلَّةُ مَمَا فيهِ فَلَمَّى إِذِ اللَّهُ يَهُ بِهِ أَتَتْ وَوَاقِعِ العَلَّيَّةِ • للنسبة العلمة في الذَّ من فقط وَحَيثُماكَانَ بهالحَدُّالوَ سَطْ إنيَّةِ الحكم ِ فَحَسَبُ لاَ علَى وَاقعهِ وَسَمَّهِ الدَّليلا انْكانَفيهِ ٱلأُوسطُ الملُولا َ لشَالِثِ آخَـرَ معـلُولَيْنِ

وَرُبِّما كَانَّ كِلاَ هَذَين ينقسم البرهان الى قسمين لمي واني ، وبيان ذلك أنه لا بد في كل برهان بل وفي كل قياس ان يكون الحد الاوسط علة لحصول العملم في الذهن بالنسبة الحكمية المطلوبة في النتيجة ، ايجابية كانت أوسلبية ، ولهذا يقال له الواسطة في التصديق ، ثم ان كان مع ذاك علة لتلك النسبة في الواقع ونفس الامر أيضاً ، فالبرهان لمي ، لدلالتمه على ما هو لم الحكم وعلته فيااواقم أيضاً،كقولنا: هذا متمفن الاخلاط وكلمتعفن الاخلاط فهو محموم، فهذا محموم، فان تعفن الاخلاط كما آنه عـلة لثبوت الحمى في الذهن كذلك هو علته لثبوتها في الواقع أيضاً على ماذكر. الاطباء، وان لم يكن الاوسط علة للنسبة في الخارج ونفس الامر بل علته للنسبة انما مي في الذهن فقط فالبرهان اني ، لأنه لا يدل الا على إنية الحكم وثبوته في الذهن دون علته في الواقع ونفس الامر، ثمَّ انكان الاوسطُ في البرهان الاني مسلولا لوجود الحكم في الخارج سمي دليـــلا ، كما في

قولنا: زيد محموم وكل محموم متعفن الاخلاط، فالحمى علة في الذهن لا ثبات تمفن الاخلاط، وهي في الواقع مدلول للتعفن لاعلة له، وان لم يكن الاوسط في الانبي معلولا لوجود الحكم لم يختص باسم الدليل ولا غيره، وربما كانا معلولين لامر ثالث، كقولنا: هذه الخشبة محترقة وكل محترق مشرق فالخشبة مشرقة، ومس النار هنا علتها مماكما هو ظاهر

وَحَيْثُ تَمَّتِ اليَّهِنِيَّاتُ فَخُذْ سَـوَاهَا فَالْسُلَّاتُ هِيَ الْتِي الْخَصْمِ بِهَا يُسَلِّمُ وَصِحْةً أَلدَّعْوَى بِهَا يَلتَزِمُ فَيَنْبَغِي الْكَلَامِ فِي الْمَاكَرَةُ فَي بَيْنَهُمَا بِهَا بِلاَ مُناكَرَةً فَي فَيْنَغِي الْكَلَامِ فِي الْمَالَوَةُ بَيْنَهُمَا بِهَا بِلاَ مُناكَرَةً فَي فَيْنَغِي الْكَلَامِ فِي الْمَاكُونُ فَي الْمُقْوِ مُسُلَّاتِ مَنْ تَسلسُلُ وَدَوْرِ وَكَالْسَائُلُ الْاصُولِيَّاتِ تُوخِدَ فِي الْفَقْهِ مُسلَّاتِ وَكَالْسَائُلُ الْاصُولِيَّاتِ تُوخِدَ فِي الْفَقْهِ مُسلَّاتِ

المسلمات هي القضايا التي يسامها الخصم فينبني عليها الكلام في المناظرة لا إزام الخصم بما هو ملتزمه من صحبها سواء كانت صادقة في نفس الامر أولا، مسلمة بينها أو بين أهل الصناعة ، أو برهن عليها في علم وأخذت في الآخر على سبيل التسليم، كبطلان التسلسل والدور يسلمه أهل الكلام والمعقول ، والبرهان عليه في الحكمة . وكمسائل أصول الفقه يأخد فها الفقهاء مسلمة . كقولهم الامر للوجوب مثلا فعلى الفقيه تسليم قبوله

ثُمَّ ذَوَاتُ الْاَشْتِهَارِ وَهِيَ مَا تَطَابُقُ الْآرَاءِ فِيهَا عُلِمَا الْمَا وَهِيَ مَا تَطَابُقُ الْآرَاءِ فِيهَا عُلِمَا الْمَا مِنَ الْجَبِيعِ أَوْ مَنْ فِرْقَة عَصُوصةٍ لَمَذْهَبَ أَوْ رَقَّةً الْوَرَقَةِ الْمَا مُنْ أَوْ آدَابِ آوَ حَبِيبَة الْوَالْمَا الْمُؤْدُ وَتَوْقِيرُ الْأَسَنُ الْجُودُ مَحْدُودٌ وَتَوْقِيرُ الْأَسَنُ الْجُودُ مَحْدُودٌ وَتَوْقِيرُ الْأَسَنُ

المشهورات هي قضايا محكم العقل فيها بواسطة اعتراف الناس ونطابق آرائهم، اما كلهم أو فرقة مخصوصة منهم، وسبب اشتهارها بينهم اما المذهب، كقولنا: مواساة الفقير المذهب، كقولنا: مواساة الفقير حسنة، أوعن انفعالات مزاجية تابعة للعادة كقبح ذبح الحيوان عندأهل الهند، وعدم قبحه عند غيره، أو لمصلحة عامة ينعلق بها نظام أحوال الكل، كالعدل حسن، والظلم قبيح، أولا داب وأخلاق . كقولنا: كشف العورة مذموم، وتوقير الاسن مجمود، ولكل قوم مشهورات بينهم محسب المورة مذموم، ولكل أهل صناعة كذلك، ورعا تبلغ الشهرة ببعضها الى ان تلتبس بالاوليات، ويفرق بينها بان الانسان لو فرض نفسه مجرد المقل عن جميع الموارض والانفعالات وقطع النظر عن المصالح لحكم في الاوليات من غير توقف دون المشهورات، ومن المشهورات والمسلمات النقياس الجدلي كما سيأتي بيانه

ثُمَّ ٱللَّوَاتِي للقَبولِ تُنسَبُ وَهِيَ الَّتِي تُوْخَذُ عَمَّنْ يَرْغَبُ فَالْأَخْذِ عَنْهُ لِآعِتِقادِ الصَّدْقِ فِي أَقْوَ اللهِ لِعلم اوْ تَصَوَّفِ فِي الْأَخْذِ عَنْهُ لِآعِتِقادِ الصَّدْقِ فِي أَقْوَ اللهِ لِعلم اوْ تَصَوَّفِ أَوْ لَا رَبِياضٍ كَانَ أَوْ ذَكاءِ كَالْجُلِّ مِنْ مَسَائِلِ ٱلإِخْياءِ أَوْ لَا رَبِياضٍ كَانَ أَوْ ذَكاءِ كَالْجُلِّ مِنْ مَسَائِلِ ٱلإِخْياءِ

المقبولات قضايا تؤخذ بمن يرغب في الاخذ عنه للاعتقاد بصدق أفعاله ، اما لسعة علمه أو رياضته وزهده أو فرط ذكائه ، أو كونه مؤيداً بالامور السعاوية كالكرامات من الاولياء ، وذلك كاكثر مسائل اجياء علوم الدين المنقولة عن غير الانبياء من وعد ووعيد ونحوها ، وهي نافعة جداً في تعظيم أمر الله واقامة دينه ، وقد عدكثير منهم المأخوذات عن عن

الانبياء صلوات الله وسلامه عليهم من المقبولات وهو خطأ ظاهر، فان الانبياء لا يحتمل الكذب في اخباره، واذا علم أنهم لا يكذبون، وعلم استناد الاخبار اليهم تكون من القضايا اليقينية النظرية المستفادة من القياس البرهاني، لانها خبر ثبت صدقه وكل خبر هذا شأنه فهو صادق

ثُمُّ ذَوَاتُ الظَنِّ مَالعَقل حَكَمَ بِهَا أَتِّباعَ الظنِّ لاَحَيْثُ جَزَّمَ كَقُوْلنَا بِٱللَّيلَ يَـنْرِي طَارِقُ وَكُلُّ مَنْ يَـنْرِي فَذَاكَ سَارِقُ

المظنونات قضايا يحكم بها العقل حكما راجعا مسع تجويز نقيضه ولو ضعيفاً: كقولهم فلان يطوف بالليل ، وكل من يطوف بالليل فهو سارق ، ففلان سارق ، ويدخل في المظنونات التجربيات والحدسيات والمتواترات غير الواصلة الى الجزم ، لافادتها الظن فقط، ومن المظنونات والمقبولات يتألف القياس الخطابي كما سيأتي قريباً

ثُمَّ المُخَيلَآثُ وَهِيَ مَا بِهَا تَأَثَّرُ اَلنَّفُسِ لَدَى السَّمْعَ لَهَا فَيَخُولُمَ اللَّهُ وَالْآنِسَاطُ مِنْ غَـيْرِ إِذْعَانِ بِهَا يُنَاطُ فَيَخُولُ القَبْضُ وَالْآنِسَاطُ مِنْ غَـيْرِ إِذْعَانِ بِهَا يُنَاطُ فَ فَيَحْرِنَا اللَّهَ الْعَلَقَ اللَّهُ اللَّ

المخيلات هي القضايا التي بهـا تتأثر النفس رغبة ورهبـة وانقباضاً وانبساطاً من غير اذعان بها، ويقوى تأثيرها حيث اقترن بها وزن اوسجم أوتفن بصوت حسن، سواء كانت صادقة اولا، مسلمة اولا، فان النفس اطوع للخيال منها للتصديق، لان الخيال اغرب، فاذا قلنا: النيد

رياحين القلوب، رغبت النفس. واذا قلنا : النساء اشراك الكروب، نفرت قال الشاعر :

تقول هذا مجاج النحل تمدحه • وان تشأ قُلَت ذا قي الزنابير مدح وذم وذات الشيء واحدة • ان البيان يري الظاماء كالنور ويتألف من المخيلات القياس الشعري الآتي

ثُمَّ اللَّوَاتِي نُسِبِّت للوَهُم إذْ كَانَ فيهاالوَهُمُ رَبَّ الحُكمِ فِي غَـيْدِ مِحْسُوسِ يقيسُهَا عَلى ذي الحِسِّ والعَقلُ لَهَا لَنْ يقبلاً كالخَوف من مَيْتٍ وكلُّ ماؤجد فذُو تَحيِّز وَصِـذَقُ ذَا فقـذ

الوهميات قضايا كاذبة بحكم بها الوهم أور غير محسوسة ، وذلك لان الوهم قوة جسمانية تدرك بها الجزئيات المنتزعة من المحسوسات فيحكم بها قياساً على المحسوسات كالخوف من الميت ، وان كل موجود متحيز ، وان وراء العالم فضاء لايتناهى . ومما يعرف به كذب الوهم انه يساعد العقل في المقدمات المنتجة نقيض ماحكم به ، كما بحكم الوهم بالخوف من الميت مع أبه يوافق العقل في ان الميت جاد ، والجاد لا يخاف منه ، المنتج لقولنا : الميت لا يخاف منه . فاذا وصل الوهم والعقل الى النتيجة نكص الوهم وانكرها وابى قبولها ، فالنفس مسخرة للوهم ، الى النتيجة نكص الوهم وانكرها وابى قبولها ، فالنفس مسخرة للوهم ، ولولا دفع العقل والشرع وتكذيبهما لاحكام الوهم لم يكدير تفع التباسها ولولا دفع العقل والشرع وتكذيبهما لاحكام الوهم لم يكدير تفع التباسها والموليات ، وأما قيد حكم الوهم بالامور غير المحسوسة لان حكم الوهم والمحسوسات ليس بكاذب ، كما أذا حكم محسن الحسناء وقبح الشوهاء في المحسوسات ليس بكاذب ، كما أذا حكم محسن الحسناء وقبح الشوهاء

سَابِعُهَا المَشَابِهَاتُ الحقّ وَهِيَ قَضَايَا عَرِيَتُ عَنْ صَدْقِ وَإِنْمَا الْمَقَـلُ بِتَلَاثَ يَحَكُمُ على اَعْتَقَادِ أَنْهَا تَنْتَظَمُ في أُوليَّاتِ القضَايَا أُو ذَوَاتُ شُهْرَةٍ أَوْ قَبُولِ اَوْ مَسَلَّمَاتُ يَسْبَبُ الشّبَهُ فَيْهَا عَائِدَهُ إِسَابِ الشّبَهُ فَيْهَا عَائِدَهُ إِمَا إِلَى اللّهَظِ أُو الْمَهْنَ كَمَا يَا فِي قَرِيْبًا كُلُ تَفْصِيلُهِمَا إما إلى اللّهُظِ أُو الْمَهْنَ كَمَا يَا فِي قَرِيْبًا كُلُ تَفْصِيلُهِمَا

القضايا المشابهات الحق هي قضايا كاذبة يُحكم بها العقل على أنها أولية أو مشهورة او مقبولة او مسلمة لاشتباهها بشيء منها إما بسبب اللفظ او بسبب المعنى. وسيأني قريبا تفصيل كل ذلك وتمثيله

هَذَا وَقَدْ عَرَفْتَ مِمَّا سَلَفَا بِانَمَا البُرْهَانُ مَا تَأَلَّفًا هُ
 مِنَ اليَقِينيَّاتِ وَالمَطالِبُ قبولُهَا لَدَى الجَميعِ وَاجِبُ
 وَرَبُّهُ عَنِدَ أُولِي الصِنَاعَة يُدْعَى حَكَيمًا رَائِجَ البِضَاعَة وَرَبُّهُ عَنِدَ أُولِي الصِنَاعَة يُدْعَى حَكَيمًا رَائِجَ البِضَاعَة

قد عرفت مما مر ان البرهان هو ماتألف من اليقينات فهو العمدة وحده من الصناعات الحمس ومطالبه متحتمة القبول ، سواء كانت مقدماته مأخوذة من العقل من غير احيتاج الى السمع، كقولنا: العالم ممكن ولكل ممكن سبب فالعالم له سبب، او ماخوذة من النقل بأن يكون للسماع دخل فيها لأن النقل قد يفيد القطع كما يقال : تارك المامور عاص لقوله تعالى « ومن يعص « أفعصيت امري » وكل عاص يستحق العقاب، لقوله تعالى « ومن يعص الله ورسوله فان له نار جهنم » والغرض من البرهان الوصول الى الحق اليقين ، ويسمى صاحبه حكيما

وَمَا مِنَ المُشْتَهِرَاتِ حَصَـلاً أَوْ ذَاتِ تَسْلِيمٍ يُسَمَّى جَدَلاً وَرَبُّهُ مُجَادِلاً وَالنَّرَضُ مِن نَظيهِ إِقناع مِن يَفْتَرِضُ وَرَبُّهُ مُجَادِلاً وَالنَّرَضُ مِن نَظيهِ إِقناع مِن يَفْتَرِضُ

مِينَ عَن ٱلْبُرْهَانِ كَانَ قَاصِرًا أَوْ يُفْحِمُ الْخَمْمَ وَأَن تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَن تَخْتَبْرًا وَيَجْمُ الْخَمْمَ وَأَن تَخْتَبْرًا وَيَجْمُ الْخَمْمَ وَأَن تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَن تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَن تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَن تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمُ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُونُ وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمَ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمُ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمُ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُحْمُ الْخَمْمُ وَأَنْ تَخْتَبْرًا وَيُعْمِلُونَا وَيُونُ الْخَمْمُ وَأَنْ تَعْتَبْرًا

الثاني من الصناعات الحنس الجدل، وهو القيباس المؤلف من المشهورات أو المسلمات سواء كانت مقدمتاه من نوع واحد او نوعين، ويسمى صاحبه مجادلا، والغرض من نظمه إلزام معاند الحق رأيا يعانده اذا كان قاصراً عن البرهان، فيعدل به الى المشهورات او المسلمات التي يعتقدها واجبة القبول، ويبطل بها رأيه الفاسد عليه، وكذلك يستفاد منه حفظ الرأي وافحام الخصم بما يعتقده حقاً وان كان غير البت، كما لو استعمل الشكل الثاني من موجبتين اذا ظنه الخضم منتجاً، ويدرك به اختبار قريحة الطبيب لدى التركيب والترتيب، فتعرف به مرتبته إذ ذاك المنتار قريحة الطبيب لدى التركيب والترتيب، فتعرف به مرتبته إذ ذاك

أَمَّا القِياسُ مِنْ ذَوَاتِ الظَّنِّ أُو مِنهَا ومِن ذَاتِ القَبُولِ قَدْ بَوَا * فَمَّا القَّرِفُ التَّرْغَيْبُ * خَطَّابَةُ وَرَبُّهُ خَطَيْبُ وَمِنهُ كَانَ النَّرِضُ التَّرْغَيْبُ لِلنَّاسِ فِي أَفْعَالَ خَيْرٍ وَكَذَا تَنْفِيرُهُمْ عَنْ الشُرُورِ والأَّذَى لِلنَّاسِ فِي أَفْعَالَ خَيْرٍ وَكَذَا تَنْفِيرُهُمْ عَنْ الشُرُورِ والأَّذَى

الثالث من الصناعات الخمس الخطابة، وهي القياس المؤلف من المقبولات والمظنونات، ويسمى صاحبه خطيباً، والغرض منه ترغيب الناس فيما ينفعهم من امور معادهم ومعاشهم وتنفيرهم عن ارتكاب الشرور والاذى كما يفعله الخطباء والوعاظ، لصدور مواده عمن يُعتقد، او عن مثل سائر، أو عن مظنونات يحكم بها مع رجحان، وهوكاف في التأثر بها والشعرُ مأ أيّف من ذَات الخيّال والقصدُ من هذَا وُجُودُ الآي نفغال

* في النفس بالقرغيب والتنفير مروقها بالوزن والتحبير *
الرابع من الصناعات الحس الشعر ، وهو القياس المؤلف من المخيلات ، والغرض منه انفعال النفس وتأثرها بالترغيب والترهيب ، لاسياماكان منه مروجا بوزن صحيح وصوت حسن ، ولهذا تفيد الاشعار في بعض الحروب وعند الاستاحة والاستعطاف مالا يفيد غيرها لا نقياد النفس الى التخييل كما مر" ، واسباب التخيل كثيرة واساليبه كذلك

لِلحَتْ فالهَ الطَّاتُ رُكَّبَتَ في صُورة القياس أو في مادَّتِه مُرْتبًا بَيَئَةٍ لَمْ تُنْتجِ * كم أو آلكَيف وُجُودُهُ وجَب کَدِرَی أُو الصُّهٰرَی بهِ سَلَبیّه يَعضُ المقدّمات ممَّا آشتبَهَتْ مُشتركًا وَمنهُ يَحدثُ الغَلَط وَ أُختُهَا الى المَجَازِ عَائدَه كجماناً طَبْعيَّةً كُبْرَاهُ . في مَوْضِع المُوجِب ذِي العُدُولِ وَمَا الْآنتَاجِ بِهِ مِن إجــزا ءَنـهُ فَجَرحُ جَهلهِ لا يَنْدَملُ

وَمَنْ ذَوَاتِ الوَهُمْ أَوْ مَااشَبَهَتْ وَهُوَ قِيَاسٌ فَاسَـٰذُ لَشُبُهُتَـٰهُ اما من الصُّورَة فهوَ أَنْ يَجِي لنَقْص شَرْطِ ذِي أَعْتَبَار بَحِسَنُ كأن تكن بالأوَّل الجُزُّنيَّه وَالحِهَةُ الأُخرَى كَمَا إِذَا أَتَت بأَ احتى في اللَّفظ كَجَمْلكَ الوَسَطُ أَوْ جَعَلهِ حَقَيقةً في وَاحَـدَه أُوْكَانِتِ الشُّبْهِةِ فِي مَعْنَاهُ أَوْ أَخْذِكُ السَّالَبِ ذِي التَّحْصِيل أُوأُخذِكَ السُّورَ بحَسْبِ الأَجِـزَا وَنحو ذًا ممَّا اذَّا المَّرَا عَفَـلُ

الخامس من الصناعات الحمس المغالطة ، وهي قياس فاسد يتألف من الوهميات أو المشبهات الحق ، وفساده يكون اما من جهة الصورة وهي التأليف، أو من جهــة مادته وهي المقدمات، أو من جهتيهما معاً . أما فساده منجهة الصورة فبان لا يكون القياسمنتجاً ويظن كونه منتجاً، بان يكون ترتيبه على غير شكل ، أو على ضرب عقيم لنقص شرط من الشروط المعتبرة في الانتاج، كان تكون كبرى الاول بهجزئية اومه. لة ، أو صغراه سلبية ، كما لو قلنا : الانسان حيوان والحيوان جنس، فالانسان جنس. فان الكبرى ليست كلية لانها طبيعية ، واو أخذت كلية لم تصدق ، وأما فساده من جهة المادة فكأن يستعمل المقدمات الكاذبة على الهما صادقة، لمشابهتها لما اما من حيث اللفظ كان يجعل الحد الوسط لفظاً مشتركا، كقولنا: هذا الدينار عين وكلءينجارية ، فالدينار جار.فيحدث الغاط من اشتراك الذهب وللماء النابع في لفظ المين ، او اخذ الوسطحقيقة في احدى القدمتين ومجازاً في الاخرى،كقولنا لصورة الفرس المنقوش في الجدار : هذا فرس ، وكل فرس صاهل ، فهذا صاهل. والغلط هنا من كونالاو على مجازاً في الصغرى حقيقة في الكبري. واما الاشتباه من حيث المعنى ، فكجملنا الطبيعية كبرى ، كما مر من قولنا مثلاً : الانسان حيوان والحيوان جنس فالانسان جنس، وكأخذ السالبة المحصلة بدل الموجبة المعدولة، واخذالسور بحسب الاجزاء لايحسب الافراد، فيحصل الغلط، وغير هذا كثير مما اطال به المتقدمون وفصلوه، وللمغالطات أنواع بحسب مستعملها ومايستعلمها فيه . فمن اوهم بذلك العوامانه حكيم مستنبط للبراهين يسمى سوفسطائيا ، ومن نصب نفسه لنجدال وخداع

اهل التحقيق والتشويش عليهم بذلك يسمى مشاغبا ، ومنها نوع يستعمله الجهلة يسمى بالمغالطة الخارجية، وهو أن يغيظ احد الخصمين الآخر بكلام يشغل فكره ويغضبه ، كأن يسبه او يعيبكلامــه او بخرج به عن محل النزاع ، او يغرب عليــه بعبارة غير مألوفة نقصد بذلك إيذاء خصمه وايهام العوام أنه غلبه وقهره، وهذا النوع هو الغالب فيزماننا. وليس في معرفة المغالطات من فائدة الا التوقي والاحتراس كما يتعرف الطبيب العقاقير السامة. اوربما تستعمل لامتحان من لا يعلم قصوره وكماله في العلم ، او في تبكبت من يوهم العوام انه عالم فيظهر عجزه ، اونحو ذلك، وقد اطلنا الكلام قليلا بالنسبة الي حجم هذه الارجوزة في الصناعات الخمس لكونها من مهمات الفن وقد اقتصراً كثر المتأخرين على ما ظنه مخلا بما ينبغي بيانه فبها، واطالوا في الاقترانات الشرطيـة ولوازم الشرطيات وما اشبهها من غير حاجة شدياءة ، ولا جدوى مفيدة ، ولكن كتب المتقدمين وافيـة بالمقصود، فعليك بهـا تظفر بمطلوبك إن شاء الله تعالى

خاتمت

مَلَاثَةُ أَجْزَالِ كُلِّ عِلْمِ مُدَوِّنٍ يَعْرِفُهَا ذُو الفَّهمِ

كل علم مدون لابد فيه من ثلاثة أمور هي أجزاؤه. وهي الموضوع والمبائل ، قيل وفي الحقيقة حقيقة العلم مسائله، وعدالموضوعات والمبادي على سبيل التسامح لشدة الارتباط ، وقيدالعلم بالمدون كعلم المنطق مثلا لئلا يرد ان العلم يطاق على الملكمة وعلى الادراك أيضاً ، وهو حقيقة في الاخير ومجاز مشهور في الملكمة والمسائل

مَوْضُوعَهُ وَهُوَالَّذِي فِي العَلْمِ عَنَ أَعْرَاضِهِ الذَّاتِيَةِ البَحْثُ اَ قَتَرَنَ وَذَاكَ إِمَّا مُفَرَدُ نَحُو العَدَدُ إِذْذَاكَ مَوْضُوعُ الْحِسابَ المُعتَمَدُ أَوْ ذُو نَعْدَدُ وَبِيهِ يُشْتَدَطُ مُشْتَرَكُ وَبَا عَتِبَارِهِ فَقَطْ أَوْ ذُو نَعْدَدُ وَبِا عَتِبَارِهِ فَقَطْ يُبْحَثُ كَا لَتَّصْدِيقِ وَ التَّصَوْرِ فَهَاهُ أَهُ وَضُوعٌ ذَا اللَّنِ السَّرِي يُبْحَثُ كَا لَتَّصْدِيقِ وَ التَّصَوْرِ فَهَاهُ أَهُ وَضُوعٌ ذَا اللَّنِ السَّرِي وَالجَامِعُ الْإِيصَالُ فِيهِمَا إلى مَطلُوبِ عِلْمِ كَانَ قَبْلُ جُهِلًا وَالجَامِعُ الْإِيصَالُ فِيهِمَا إلى مَطلُوبِ عِلْمِ كَانَ قَبْلُ جُهِلًا

أماموضوعات العلمية فوضوع كل الدائدة والاحوال المنسوبة الذي يبحث في ولك العلم عن أعراضة الذائدة والاحوال المنسوبة اليه، ثمانه قديكو والمنظم وضوع واحد كالمددلية المساب، وقد تكوزله موضوعات أكثر أمري واحد علكنها تشقيل المنسوبة وحد به يلاحظ في سائر مباحث العلم، ويكون البحث باعتباره فقط ، وذلك كموضوعات هذا الفن وهي التصور والتصديق فانها مشتركة في الايصال الى محمول مطلوب، وكاشتراك النقطة والخط والسطح والجسم التي هي موضوعات المندسة في كونها مقداراً، فإن نسبة النقطة الي الخط بكونها حدا ونهاية

له كنسبة الخط الى السطح والسطح الى الجسم.

واعلمان لفظ الموضوع قداستعمل في المنطق لمعان أخر، منها الموضوع الذي بارزاء المحمول وهو المحكوم عليه اما بالايجاب أو بالسلب، ومنها الموضوع بمعنى المفروض كما في القياس الاستثنائي، فان الموضوع فيه بازاء المرفوع ، كما نقول : يلزم من وضع المقدم في المتصلة وضع التاليــ اليغير ذلك، فلا يشتبه عليك الامر فلفظ الموضوع مشترك في المنطق بين هذه المعاني

أُمْ ٱلْبَادِي آلَى ٱلْأَجْزَاءِآت وَهِي تَصَوُّرَاتُ اوْ تَصَدِيقَات أُوَّلُ هَٰذَيْنِ: ٱلحُدُودُ وَالرُّسُومُ لِمَيْنِ مَوْضُوعًا تِهَا أَعْنِي العُلُومُ وَمَالَهَا مِنْ جُزْءُ أَوْ جُزْئِيٌّ أَوْ عَرَضَ كَقُولَةِ النَّحْوِيّ أَلْحَدُ لِلْكُلْمَةِ قُولُ مُفْرَدُ وَالقَوْلُ لَفَظْ فَيهِ مَعْلَى يُوجَدُ وَاللَّفْظُ صَوْتُ شَامِلُ الحُرُوفِ وَمِثْلُ مَا لِلاَّسِمِ مِنْ تَعْرِيف وَنَحْوه مِمَّا مُنَـاكَ بُيِّناً شَدِيدَةُ ٱلْوُضُوحِ بَيَّنَاتُ أُوْخَاصَّةٌ تُذْكَرُ فِي بَعْضُ الْعُلُومُ أُو ٱلمَقَدْمِاتُ غَيْدُ وَاضِحَـهُ لِنَفْسَهَا بَلَ لِلْقَبُولِ صَالحَـهُ لِكُوْ نَهَاعَمَّنْ بِهِ الصَّدْقُ أَعْتُقَدْ مَا خُوذَةٌ فَأَطَلُتْ مِثَالِهَا تَجِدْ

وَٱلفَعْلِ وَٱكِمَارُفِوَتَعْرِيفِ البِنَا ثَانِيهاً: إِمَّا مُقَدِّماًتُ بنفسهَا وَهذِهِ ذَاتُ عُنُومُ يُبْنَى عَلَى تِلكَ الفَّضايَا المَاضِيَة طُرًّا قياسَاتُ العُلُومِ الجَارِيَة

مبادي العلم هي التي تتوقف عليها مسائل العلم، وهي اما تصورات او تصديقات. أما التصورات في حدود الموضوعات؛ واجزاؤها وجزئياتها واعراضها الذاتية، فلا بد من تقديم العلم بحد الموضوع، وانكانت له اجزاء

وجزئيات فلا بد من تقديم حدودها أيضاً مثل حدود اعراضها الذاتية، فانها وانكانت مطلوبة فلا بد من تقديم تصورها بالحد او الرسم لما عرفت من تقديم التصور على التصديق، بمنى ان يتقدم على كل بحث ما يلزم لهمنه، ومثال ذلك قول النحاة : حد الكامة قولُ مفرد ، ثم قولهم: والقول لفظ وضع لمعنى، ثم قولهم: واللفظ هو الصوت المشتمل على بعض الحروف الهجائية ، ثم تعريفاتهم للاسم والفعل والحرف وتعريفهم الاعراب والبناء وغير ذلك . وأما التصديقات فهي اما مقدمات بينة بنفسها واضحة واجبةالقبول،أو غير بينة، والبينة بنفسها قد تكونعلى الاطلاق في كل علم ، كـقولنا: الـكمل أعظم من الجزء، وكل شيء إما أن يصدق عليـه الايجاب أو السلب. وقد تكون خاصة ببمض العلوم ،كقولنا: الاشياء المساوية لشيء واحد متساوية ، فان هذا خاص بعلم الحساب والهندســة ولا يتعدى ما له كم يه لان المساواة لاتقال لغيره، واما غير البينة بنفسها فان اذعن المتعلم لها لحسن ظن لكونها عمن يعتقده مثلا سميت اصولا موضوعة ،كقولنا: لنا أن نصل بين كل نقطتين بخط مسنقيم ، وإن تلقاها بالشك والانكار سميت مصادرة، كـقولنا: لنا أن نعمل بأي بعدٍ وعلى أي نقطة شئنا دائرة. وعلى هذه القضايا تبني قياسات العلوم

وَثَالَثُ ٱلْأُجْزَاءِ فَٱلْمَسَائُلُ وَهَيَ ٱلْمَطَّالَبُ الَّتِي يُستَحْصَلُ بُرْهَانُهَا فِي العَلْمِ كَمَا لُوَاقِمَةِ فِي النَّحُو وَٱلمَنْطَقِ أَوْ فِي ٱلحَكْمَةِ هذا وَمَوْضُوعَاتُ ذِي المسَائل مَوْضُوعُ عَلْمُهَا كَقُولُ القَائل فَتَلْكَ بِالتَّكْرَارِ قَدْ تَأْكَّدَتْ أُلِآسُمُ إِمَّا مُغْرَبِ اوْ ذُو بِنَا

فيالنَّحُو: كُلُّ كِلْمَةَ تَكُرُّرَتْ أَوْ نَوْعُ مَوْضُوعٍ لَهُ كَقُولنا أوْعَرَضُ المُوضُوعِ ذَاتا كَالْبِنَا لِلْحَرْفِ أَوْ لِشِبْهِ تَعَيِّنا الْوَضُوعِ أَوْ مِن نَوْعِهِ مَعْ عَرَضَ كَاحَكُوا اَوْ ذَات تَرْكَيْبِ مِن المُوضُوعِ أَوْ مِن نَوْعِهِ مَعْ عَرَضَ كَاحَكُوا تَوْلَ النَّحَاةِ : الكَلْمَةُ المُبْنَيَّةُ عَنْ أَثْرِ بِمَامِلٍ عَرَّيَّةً • وَقَوْلَ النَّحاةِ الْكَلْمَةُ المُبْنِ بَحَرَّكَاتٍ أَوْ حُرُوفٍ يُعْرَبُ وَقَوْلَهُمْ أَيْضًا : الْآسَمُ المُعْرَبُ بَحَرَّكَاتٍ أَوْ حُرُوفٍ يُعْرَبُ وَقَوْلَ أَنْ المَحْمُولَ اللهِ مِن اللهِ مَعْمُولًا أَنْ يَخْرُجَ عَنْ مَوْضُوعِ العلوم وَكُوعِ العلوم وَكُوعِ العلوم وَكُلُّ عَمْمُولًا أَنْ يَخْرُجَ عَنْ مَوْضُوعِ لِلعَلْمِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ مَالَّالَ مَعْمُولًا أَنْ يَخْرُجَ عَنْ مَوْضُوعِ لِلعَلْمِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ المُعْمَلِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ ال

المسائل من كل علم هي القضايا التي يطلب بالبرهان وجود محمولما لموضوعها في ذلك العلم أن كانت كسبية ، ولها موضوعات ومحمولات ، اما موضوعها فقد يكون موضوع العلم نفسه ، كقولنا في الهندسة : كل مقدار إما مشارك لمقدار يجاسه أو مباين، وكقولنا في النحو: كل كلمة تكررت فتكرارها تأكيد لها _ أو يكون نوعا من موضوع العلم كقولنا في الحساب: الستة عدد تام ، وكـقولك في النحو : الاسم اما معرب أو مبني. أو يكون عرضا ذاتيا لموضوع العلم كقولنا في المندسة : كل مثاث فزواياه الثلاث مساوية لقائمتين، وكقولنا في النحو: كلحرف أو ماشابهه مبي ، أو يكون مركباً من موضوع العلم مع عرض ذاتي له ، كقولنا في الهندسة: كل مقدار مباين لمقدار فهو مباين لجميع مشاركاته، وكمقولنا في النحو:الكلمةالمبنيةغير متأثرة بعامل أو يكون مركباً من نوع موضوع العلم مع عرض ذاني له كقولنا في الهندسة: كلخط مستقيم قام على خطمستقم فان الزاويتين اللتين تحدثان عن جنبيه إما قائمتان أو معادلتان لقائمتين، وكقولنا في النحو: الاسم المعرب يكون أعرابه بالحروف أو بالحركات.

فهذه موضوعات المسائل. وبالجملة هي اما موضوعات العلوم أو اجزاؤها أو اعراضها الذاتية أوجزئياتها،

وأما محمولاتها فهي الاعراض الذاتية لموضوع العلم، فلا بدآت تكون خارجة عن موضوعاتها لامتناع طلب جزء الشيء بالبرهان لان الاجزاء بينة الثبوت للشيء. هذا وعلى كون هـذه الثلاثة هي اجزاء العلوم ايرادات وانظار مذكورة مع أجو بتها في المطولات

وهُمْنَا الْحَجَامُ أَدْهُمَ القَلَمْ ﴿ لَمَّا وَفَى بِمَا بِهِ الذِّهِنُ ٱلتَّزَمْ

تَرْفُلُ فِي أَبْرَادِها الرَّقَاق أَلْفَيَّةً هَذَّ بْتُهَا فِي ٱلمَنْطَق بِمثْلها فِي فَنِّهَا لَمْ اسْبَق جَمَعْتُهُ امِنْ كُتُ مَذَا الفَنَّ فِيسَهِلَ لَفْظٍ وَصَحِيحٍ وَزْن مِنْ خطامٍ عنْجَهَلَ أَوْ نِسِيان إلاَّ طُفَيليًّا على ذي ٱلمائدَهُ وَخَتْمُهُا بَحَمْدِ فَا طِرِ السَّمَا وَ بِأَلْصَّلَّاةٍ وَالسَّلَّامِ دَائِما على ألحبيب نُقْطَة البيكار مُحَسَّدِ وَآلَهُ الْاطْهَار

دُو نَـكُها بَكْرًا بِلاَ صَدَاق وَلَسْتُ آمِنّاً على ٱلمَعَاني فلستُ وَالسِّباعلُّ شاهِدَه فأَسْدُلْ أَخِي عَلِي عَوَارِ هِ النَّهِ طَا وَ أَصْلَحُ وَأُصْلَحُ مَا بِهَامِنَ ٱلْخَطَا مارُوِّقتْ كأسُ العَّاومِ للكِرَآمِ وَفاحَمنْ رَحيقهامسكُ الختامُ

الاحجام الكف والنكوص هيبة ، رفل في ثيانه أي اطالما وجرها متبختراً. والسيما بالكسر العلامة.الطفيلي هو الذي يدخل وليمة لم يدع اليها، وهو منسوب الى طفيل رجل من اهل الكوفة من بني عبد الله بن غطفان كان يآيي الولائم من خير ان يدعي اليها، فكان يقال له: طفيل الاعراس، وطفيل العرائس. العوار العيب، يقال سلمة ذات عوار بفتح العين وقد تضم عن ابي زيد. البيكار معرب بركار هو آلة معروفة عند اهل الهندسة يستمان بها على اتقان الدوائر، ونقطته مركزه. ولا يخنى أن الحبيب الاعظم، صلى الله عليه وآله وسلم، هو النقطة التي تدبر عليها جميع دوائر الكائنات (روقت) من روقت الشراب ترويقاً أي صفيتة، والرحيق صفوة الخر (مسك الختام) المسك من الطيب معروف فارسي معرب، وكانت العرب تسميه المشموم، والختام آخر الشيء. ولا يخنى ما في هذا البيت من حسن براعة الاختتام البديعة، والله أعلم

قال جامعه ألهمه الله صواله، وأجزل على صنيعه ثو ابه: أيها الناقد البصير، والحاذق الخبير، دو نك بضاعة دهقائها الفؤاد المتفتت، و نتيجة وزَّانها الفكر المتشتت، ألفها في الذهن بجنان قصور الادراك له قرين، وأبرزها الى عالم الظهور لسان لا يكاد يُبين ، وها أنا أرغب اليك بحق الفتوة الانسانية ، وأمت اليك بجامع النسبة العرفانية ، أن تصلح ما وجدته من خطاٍ منشؤه الجهل أوالذهول، وتعذرني لما عامت والعذر عندكر ام الناس مقبول، وكيف لا يُعذر من تألبت على نكايته مو اطنوه وجيرانه، واتخنته بسهام الحسد المسمومة اشكاله واقرآنه، حتى اختار مساورة سباع هموم الاغترابءن الاوطان، ورضي مجاورة من لم تجمع بينه وبينهم في الغالب جامعة الجنس ولا اللسان، على أن لي كنزاً من الصبر والرضا بما قسم الرب المدبر لا يفني ولي حسن ظن في نوافل جوده باصلاح شأنالكل في الحسوالمعنى فله الشكر على ما من وانعم ، وله الحمد على ماقضي وابرم، وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم تسليما كمثيرآ

﴿ فهرس تحفة المحقق ﴾

- فأنحة الكتاب مقدمة وفيها بيان اصطلاحات الفن الدلالة اللفظية الوضعية 17 المركب والمفرد وأقسام كل منهما 71 تنبيه (قد يتعدد الاسم الخ) 44 الجزئي والكلى وتقسيمه ٣٨ الكايات الحنس فائدة (اعلم ان «ماهو، سؤال عن تمام الحقيقة الخ تنبيه (الانواع باقسامها كثيرة الخ) ZY النسب الاربع بين الكليين 01 التقويم والتقسيم 01 » (تتمة) 70 المعر فات (القضايا وأحكامها ومايتعلق مها) Y0 القضايا المعتبرة في العلوم (اعلم أن الخ) ٨٣ فصل في تحقيق المحصورات الاربع ٨٤ فصل في العدول والتحصيل
 - ١١٨ فصل في القضايا الشرطية

القضاما الموحيات

97

صفحة

١٧٤ فصل في القضايا الشرطية (تنمة)

١٣٥ فصل (مناط صدق الشرطية وكذبها الخ)

١٣٣ فصل (الحصر والاهمال الخ)

١٣٩ فصل في تركيب الشرطيات

١٤٧ التناقض

١٥٦ العكس المستوي

۱۷۳ تنبیه (حکم انعکاس الشرطیات)

١٧٥ عكس النقيض

١٨٥ تلازم الشرطيات

١٨٨ القياس

٢١١ فصل (شرائط الانتاج اذا اعتبرت الجهات في المقدمات الخ)

٢١٩ القياس الشرطي الاقتراني

٢٢٨ القياس الاستثنائي

۲۳۲ القياس المركب

۲۳۶ قیاس الخلف

١٣٦ الاستقراء

٧٣٧ التمثيل

٧٤١ مواد القياس

٢٥٦ الخاتمة

---ereson